



جَامِعَةُ السَّيِّدِ مُحَمَّدٍ بْنِ عَلِيٍّ السَّنُوسِيِّ الْإِسْلَامِيَّةِ
Mohmmad Bin Ali Assanosi University



كلية التاريخ والحضارة



المجلة العلمية للدراستات التاريخية والحضارية

Scientific Journal of Historical and Civilizational Studies

العدد السادس

مارس / 2021 م

الفخار الكورنثي المبكر في حفريات حرم ديميتير وكوري (بيرسفوني) في توكرة 1963-1965

تقديم وترجمة د. خالد محمد عبد الله الهدار
استاذ مشارك بقسم الآثار في جامعة بنغازي

ملخص:

يتضح من خلال عنوان هذه الدراسة انها تهتم بالفخار الكورنثي المبكر الذي عثر عليه في حفريات حرم ديميتير وكوري بمدينة توكرة الاثرية (تاوخيرا)، التي قادتها مصلحة الآثار في المنطقة الشرقية باشراف جودتشايد بالتعاون مع المدرسة البريطانية في اثينا باشراف جون بوردمان وجون هايز ما بين 1963-1965. والواقع ان جوهر الدراسة يمثل ترجمة لما نشره جون هايز عن ذلك الفخار بسبب اهميته والنسبة الكبيرة من اوانيه التي ظهرت في تلك الحفريات والتي ساعدت في التوصل الى تاريخ تأسيس تاوخيرا بواسطة الاغريق. والواقع ان الدراسة تنقسم الى قسمين تمثل الاول وهو من اعداد الباحث في مقدمة عن تلك الحفريات واهميتها وملخص عن الفخار الكورنثي وتطوره واهم زخارفه، وبدونها قد يصعب على القارئ فهم القسم الثاني الذي يمثل دراسة هايز لفخار توكرة الكورنثي في العصر الاركايك (المبكر) بمراحله الثلاث التي تمتد ما بين 625-550 ق.م. (او 620/615-550 ق.م.)، هذه الدراسة التي وجهت مباشرة للمتخصصين، لذا كان يجب تقديم مقدمة عن ذلك الفخار حتى تعم الفائدة للطلاب والباحثين العرب.

Abstract:

Archaic Corinthian Pottery in Excavations of the Sanctuary of Demeter and Kore (Persephone) at Tocra 1963-1965

It is clear from the title of this study that it is concerned with Archaic Corinthian pottery that was found in the excavations of the Sanctuary of Demeter and Kore (Persephone) at Tocra which was carried out under the joint auspices of the Libyan Department of Antiquities (Eastern Section) under Mr. R. G. Goodchild, and the British School at Athens under Mr. J. Boardman and J. Hayes between 1963-1965. In fact, the essence of the study represents a translation of what Hayes published about that pottery because of its importance and the large proportion of his vessels that were produced in those excavations, which helped to know the exact date of the founding of Tauchira by

the Greeks. The study is divided into two parts, the first being prepared by the researcher in an introduction to those excavations and their importance, and a summary of Archaic Corinthian pottery, its development and its most important decorations, without which it may be difficult for the reader to understand the second part, which represents Hayes' study of Corinthian pottery at Tocra with its three phases that extend Between 625-550 BC (or 620 / 615-550 BC), this study was directed directly to specialists. Therefore, it was necessary to put an introduction on that pottery for the benefit Arab students and researchers.

توطئة:

إن أسلوب التسلسل الطبقي الذي اتبعه فريق المدرسة البريطانية في اثينا برئاسة جون بوردمان مساعدته جون هايز أثناء حفرياته بحرم ديميتري و كوري (بيرسفوني) في توكرة (تاوخيرا)¹ ما بين 1963-1965 م انعكس بكل وضوح على نتائج تلك الحفريات، وعلى دراسة الكميات الكبيرة من اللقى الفخارية المتنوعة التي عثر عليها في ذلك الموقع، والتي بدورها أدت في النهاية للتوصل الى تسلسل تاريخي او زمني لهذا الموقع و للمدينة بصورة عامة ، كما أدى تنوع طرز الفخار الاغريقي المبكر الذي وجد بكميات معتبرة، والنتائج المستخلصة من دراسته دراسة علمية من قبل الاستاذ جون هايز (J.Hayes) الى لفت الانتباه الى اهمية الفخار الاغريقي المبكر في اقليم كيريناياكي (قورينايا Cyrenaica) ، واتضح انه مصدر تاريخي يعول عليه - بفاعلية كبيرة - في تأريخ الاستيطان الاغريقي بالمدن الأثرية في هذا الاقليم²، وليس هذا فحسب فقد دلت الدراسة الكمية المقارنة لهذا الفخار انه مصدر يتبين منه العلاقات التجارية التي كانت لتوكرة والاقليم بصفة عامة مع مدن بلاد الاغريق المنتجة لذلك الفخار، كما ان من شأنه ان يعكس اصول السكان والمستوطنين الاغريق في الاقليم ، وقد تجلّى هذا بوضوح عند تحديد اصول مستوطني تاوخيرا ، مع مراعاة ان العثور على أي كمية من الفخار - ولو كانت كبيرة- في مكان ما قد لا يدل على اية علاقات تجارية او يساعد في تحديد اصول السكان بسبب ان هناك بعض الطرز الفخارية كانت تعد من السلع التجارية الشائعة في جميع الاسواق وتتبادل بكل سهولة بين المدن مثل الفخار الكورنثي والاتيكي الذي يتوقع ظهوره في غالبية المواقع الأثرية ما بين القرنين السابع و السادس ق.م.

¹ - تقع توكرة للشرق من مدينة بنغازي بحوالي 68 كم ، وتعد من المدن الاثرية التي استوطنها الانسان الليبي منذ عصور ما قبل التاريخ، ثم اصبحت إحدى المدن التي اسسها الاغريق خلال الربع الاخير من القرن السابع ق.م. واستمر الاستيطان بها مروراً بسيادة البطالمة لها ثم الرومان والبيزنطيين ثم الفتح الاسلامي لها ما بين 642-645م والاستيطان بها حتى القرن الثاني عشر الميلادي تقريباً، وأثارها تعبر عن تسلسلها التاريخي.

² - J.Boardman, "Evidence for The Dating of Greek Settlement in Cyrenaica" British School at Athens, 61 (1966) pp.150 - 152; P.James, "Archaic Greek colonies in Libya: Historical vs. archaeological chronologies?" Libyan Studies, 36 (2005) pp.1-20.



ومما يجدر ذكره ان هناك طرز عديدة من الفخار الاغريقي المبكر (Archaic) عثر عليها أثناء حفريات حرم ديميتير بتوكة منها الفخار الكورنثي و الاتيكي و الرودي و السيكلادي و فخار شرق بلاد الاغريق و الجزر و الفخار اللاكوني وغيرها و قد دُرست تلك الطرز من قبل الاستاذ هايز ، وتميزت دراسته بالعمومية معتمدة على الاسلوب المقارن مركزة على انواع من الاواني دون غيرها، وقد نشرت دراسة هايز ضمن مجلدتي الكتاب المنشورا عن تلك الحفريات¹.

وبسبب اهمية الفخار الكورنثي والنسبة الكبيرة من اوانيه التي ظهرت في حفريات توكة فقد رأى الباحث ان يعد للنشر ترجمة للجزء الخاص بالفخار الكورنثي المنشور في المجلدين. ويبدو أن هناك ضرورة لتصدير هذه الترجمة بتوطئة عن اهمية حفريات حرم ديميتير و الفخار الاغريقي المبكر الذي عثر عليه بذلك الحرم ، كما ان تقديم معلومات عن الفخار الكورنثي المبكر من شأنه ان يساعد القارئ لهذه الدراسة المترجمة التي وُجّهت مباشرة للمتخصصين، لذا كان لا مئاص من تقديم فذلكة عن ذلك الفخار حتى تعم الفائدة.

مقدمة عن الفخار الكورنثي المبكر:

يُنسب الفخار الكورنثي الى مدينة كورنث الواقعة في بلاد اليونان بالقارة او ما يعرف بالبلوبونيز (شبه جزيرة المورة) والتي تشغل موقعا استراتيجيا من الناحية التجارية مما مكنها من السيطرة التجارية على الطرق التي تربط البلوبونيز و بقية بلاد الاغريق ، والطرق المؤدية الى جزر بحر ايجة وشرق البحر المتوسط ، وقد مكن هذا الموقع التجاري المميز من توزيع او تصدير منتجاتها و لعل اهمها الفخار الى غالبية مواقع البحر المتوسط والبحر الاسود كذلك بسبب نشاط التجار الكورنثيين²، وقد تميزت كورنث بصناعة الفخار المزخرف منذ القرن التاسع ق.م. أي في المرحلة التي زخرف فيها الفخار الاغريقي بالزخارف الهندسية وظهر ما يعرف بالاسلوب الهندسي ، و قد بدأت كورنث في انتاج هذا النوع من الفخار منذ حوالي العام 875 ق.م. واستمرت في انتاجها له حتى عام 720 ق.م. وتمكنت كورنث خلال هذه المرحلة ان تبلور اسلوباً خاصاً بها في صناعة الفخار وزخرفته بزخارف هندسية متنوعة ، ولم يقتصر انتاجها على احتياجات السوق المحلية بل تصدير فائض انتاجها منه الى عدة مدن اغريقية أخرى لاسيما في المرحلة التي عرفت باواخر الاسلوب الهندسي 750 - 720 ق.م.، وجدير بالذكر ان توكة لم يعثر فيها على هذا النوع من الفخار بسبب ان المدينة لم تؤسس الا بعد فترة طويلة من نهاية انتاج الفخار الهندسي، لكن الكثير من الاواني الكورنثية التي عثر عليها في توكة ظل بعضها يحمل بعض الزخارف الهندسية التي ترجع الى عصر الاسلوب الهندسي.

¹ - J.Boardman & J.Hayes , Excavations At Tocra 1963-1965 ,Vol. 1 (Oxford:1966) = Tocra I; J.Boardman & J.Hayes , Excavations At Tocra 1963-1965,Vol. 2(Oxford:1973)= Tocra II.

² - J.B.Salmon, Wealthy Corinth: a history of the city to 338 B.C. (Michigan :1984); E.G. Pemberton, "Wealthy Corinth: The Archaeology of a Classical City", The Australian Academy of the Humanities. Proceedings 1998 (Canberra 1999)p.138-165.

ويلاحظ ان العلاقات التجارية مع الشرق في القرن الثامن ق.م. قد ادت الى وصول العديد من القطع الفنية الشرقية الى بلاد اليونان والتي بدورها اثرت في الفن الاغريقي والى ظهور الملامح الشرقية في ذلك الفن ، وقد كانت زخارف الفخار ميدانا رحبا للمؤثرات الشرقية مما دعا دارسو الفخار الاغريقي ان يطلقوا على هذا المرحلة اسلوب الاستشراق في الفخار (او الفن) الاغريقي ، و قد كانت كورنث من اوائل المدن التي تأثرت باسلوب الاستشراق (The Orientalizing Style) بسبب موقعها المميز وعلاقاتها التجارية مع الشرق ، خلال هذه المرحلة (630/ 640-720 ق.م.) التي اطلق على فخارها الفخار ما قبل الكورنثي¹ بسبب عدم نضوج اسلوب كورنثي محض وعدم تحرر صناعة الفخار في كورنث من المؤثرات الخارجية أي قبل تكون مدرسة فنية او اسلوب فني مميز لصناعة الفخار في مدينة كورنث يميزها عن غيرها من فخار المدن الاغريقية الأخرى ، وشهدت هذه المرحلة الطويلة من صناعة الفخار الكورنثي (630/640- 720 ق.م.) تطورا ملحوظا في التقنية المستخدمة والاساليب الزخرفية المنفذة منها ابتكار اسلوب الصور السوداء في رسم الاشكال والبعد عن التجريد في رسمها واصبح الفنان اكثر حرصاً على تقليد الطبيعة في تجسيد الحيوانات الشرقية سواء من حيث الحركة ام من حيث المظهر العام ، والى جانبها بدأت تظهر الزخارف الخطية والاشكال الهندسية والنباتية في شكل متناسق مع بقية الزخارف الحيوانية وحدث هذا ما بين 650- 690 ق.م. أي في المرحلة المتوسطة من فخار ما قبل الكورنثي، و من هنا بدأت المدرسة الفنية الكورنثية تتشكل صورتها ، ومع مزيد من مهارة الفنانين اكتمل اسلوب الصور السوداء واصبح اكثر نضجا في اواخر مرحلة ما قبل الكورنثي 650 - 640 ق.م او ما بين حوالي 630-650 ق.م.، وفي مرحلة الانتقال 640 - 625 ق.م. او (حوالي 630-615/620 ق.م.)، و قد ادى هذا في النهاية الى تبلور اسلوب الصور السوداء و نضجه او ما يعرف بالفخار الكورنثي الناضج²، و لم يعثر في توكة الا على اناء واحد يرجع الى المرحلة المتوسطة من الفخار ما قبل الكورنثي

¹ - يراجع للمزيد عن الفخار الهندي وما قبل الكورنثي :

H.G. Payne, Protokorinthische Vasenmalerei , (Berlin:1933); S.S. Weinberg , "What Is Protocorinthian Geometric Ware?" American Journal of Archaeology, 45.1(1941), pp. 30-44; S.S. Weinberg, The Geometric and Orientalizing Pottery, Corinth vol. VII, Part. I , (Princeton:1943) pp.9-54; R.M. Cook, Greek painted pottery, (London: 1972), p. 41-55; C.W. Neeft, Protocorinthian subgeometric Aryballoi, (Amsterdam:1987); J. L. Benson, Earlier Corinthian Workshops. A Study of Corinthian Geometric and Protocorinthian Stylistic Groups, Scripta Minora I (Amsterdam 1989); Th. Rasmussen, "Corinth and the Orientalising Phenomenon" Looking at Greek Vases, Ed. Rasmussen, Tom and Spivey, Nigel Jonathan, (Cambridge:1991), p. 58-67; M. Akurgal, Korint Seramiği M.Ö. 750-650, İstanbul: 1997; J. Boardman, Early Greek Vase Painting: 11th-6th Centuries B.C.: A Handbook, (New York: 1998), p. 86-87.

² - يراجع عن الفخار الكورنثي الناضج:

K.F. Johansen, Les vases siciliens, (Paris: 1923); H.G. Payne, Necrocorinthia , A study of Corinthian art in the archaic period. Clarendon Press (Oxford:1931); S.S. Weinberg, Corinth vol. VII, Part. I , pp. 55-83; R. Hopper, Addenda to Necrocorinthia. The Annual of the British School at Athens, 44. (1949) pp. 162-257; J. L. Benson, Geschichte der korinthischen Vasen (Basel 1953). J. L. Benson, Some Notes on Corinthian Vase-Painters, American Journal of Archaeology, 60, 1956, 219-230; C.W. Blegen, (et al), The North Cemetery , Corinth vol. XIII, (Princeton:1964), pp. 97-118; R.M. Cook, Greek painted pottery, pp. 55-65 ; D.A. Amyx and P. Lawrence , Archaic Corinthian Pottery and the Anaploga Well. (= Corinth vol. VII, Part. II), (Princeton : 1975); D.A. Amyx, Corinthian vase-painting of the Archaic period, 3 vols. (Berkeley:1988); C. W. Neeft, Addenda et corrigenda to D. A. Amyx,



وهو الابريق المخروطي الثلاثي المصبات (الاونوخي) رقم 1 وهذا شيء طبيعي لان المدينة لم تؤسس الا في فترة لاحقة عن تاريخ ذلك الاناء ، و بسبب وجوده في طبقة حضارية متأخر تاريخها عن تاريخ ذلك الاناء يوحي انه عنصر دخیل في تلك الطبقة ومن ثم غير مفید في عملية تأريخ الاستيطان الاغريقي في توکرة ، لكنه على اية حال يعكس الاسلوب الفني الذي كان شائعاً في المرحلة المتوسطة من الفخار ما قبل الكورنثي ، وتنطبق الحالة نفسها على الطبق رقم 1880 الذي يحمل سمات زخرفية تجعل نسبته الى فترة مبكرة امراً لا شك فيه ، وهو يعد مثالا لفخار اوخر ما قبل الكورنثي او مرحلة الانتقال بين الفخار ما قبل الكورنثي والفخار الكورنثي الناضج ، ومن هنا فإن هذين الإناءين يعدان اقدم الاواني الكورنثية التي وجدت في توکرة و مثالا فريدا عن فخار تلك المرحلة في ليبيا.

وجدير بالذكر إن أغلب دارسي الفخار الكورنثي الناضج قد اتفقوا على تسلسل زمني (Chronology) لذلك الفخار (625 – 550 ق.م.) والذي اقترحه باين (Payne)¹ منذ بداية الثلاثينات حيث قام بتقسيم الفخار الى ثلاث مراحل زمنية كل مرحلة استغرقت ربع قرن من الزمن، المرحلة المبكرة (حوالي 625-600 ق.م.) ، المرحلة المتوسطة (حوالي 600 – 575 ق.م.)، المرحلة المتأخرة (حوالي 575 – 550 ق.م.)، غير إنه في ظل الحفريات التي انتجت كميات من الفخار الكورنثي وعلاقته بالفخار الاتيكي دفع اميکس (Amyx)² في عام 1988 الى اقتراح تواريخ جديدة لهذه المراحل فالمبكرة عنده تمتد ما بين حوالي 615/620 – 590/595 ق.م. والمتوسطة ما بين 590/595 – 570 ق.م. والمتأخرة الاولى حوالي 570-550 ق.م. والمتأخرة الثانية 550-500 ق.م. والمتأخرة الثالثة ما بعد عام 500 ق.م. وحالياً هذه التواريخ تجد قبولاً بين الدارسين³.

وقد تبوأ الفخار الكورنثي الناضج مكانة مرموقة بسبب مهارة فنانيه و جودة التقنية المستخدمة حتى اصبح اهم سلعة تجارية في السوق العالمية للفخار وهذا يفسر وجوده في اغلب المواقع الاغريقية المبكرة⁴، و قد أبدع هؤلاء الفنانون في تطوير اسلوب الصور السوداء الذي كان له الفضل على فخار الصور السوداء في اماكن أخرى لعل من اهمها اتيكا لاسيما في المرحلة المبكرة ، ويمكن تتبع الفخار الكورنثي الناضج من خلال تطور الزخرفة الحيوانية التي كانت الزخرفة الرئيسية على هذا النوع من الفخار خلال هذه المرحلة لاسيما اذا ما تمت مقارنتها بالزخارف الآدمية

Corinthian vase painting in the archaic period (Amsterdam:1991); D.A.Amyx,., and Lawrence, P., (= Hesperia. Supplement 28) , (Princeton :1996), J. Boardman: Early Greek Vase Painting, pp.178-185; T. Mannack, Griechische Vasenmalerei, Eine Einführung (Darmstadt 2002).

¹ - H.G. Payne, Necrocorinthia , pp.21-27,32-34,55-57,281,303,319.

² - D.A.Amyx, Corinthian vase-painting of the Archaic period, p.428.

³ - M. Steinhart: Korinthische Vasenmalerei. In: Der Neue Pauly (DNP). Band 6, Metzler, Stuttgart: 1999, pp. 738-742, A.Kocybala, "The Corinthian pottery ", The Extramural Sanctuary of Demeter and Persephone at Cyrene , Libya, final reports vol.7, (Philadelphia:1999), p.5; E.Paizi, Overseas Connections of Knossos and Crete in the Archaic and Classical Periods: A Reassessment Based on Imports from the Unexplored Mansion, , Unpublished M.A. Thesis, University of Cincinnati (2019), pp.20-23.

⁴ - K.Arafat, and C. Morgan, " Pots and Potters in Athens and Corinth: a review" Oxford Journal of Archaeology, 8 (1989), pp.311-46.

والنباتية والاحيرة شكلت في الغالب عنصرا مكملا للزخرفة الرئيسية سواء كانت حيوانية ام آدمية ، وعند النظر الى احد اواني المرحلة المبكرة (حوالي 625-600 ق.م.) او (حوالي 620/615 - 590/595 ق.م.) لهذا الفخار يلاحظ ان الفنان الكورنثي كان يحبذ زخرفة الاناء بالكامل بمشاهد حيوانية و آدمية و أن يملأ خلفية تلك الرسومات بزخارف صغيرة متنوعة، وكان يعتمد الى جعل المشاهد الزخرفية على الاواني على هيئة موضوع واحد يشغل بدن الاناء او ان يقسم الاناء الى حقول مختلفة الاحجام تملأ بالمشاهد الزخرفية ، ويبدو أن شكل الاناء ونوعه هو المسؤول على اختيار الفنان لاحد النوعين ، وفي هذا الصدد فإن قارورات الزيت (الاباسترون) المبكرة جدا كان من الطبيعي أن تقسم الى حقول (افاريز) لكن زيادة حجم الحقول والزخارف الحيوانية التي تحملها كل هذا ادى الى استعمال الموضوع الواحد او الحقل الواحد الكبير الحجم، كما ان طبيعة الموضوع المصور قد تفرض استعمال طريقة بعينها، و على الرغم من ان حجم الاناء قد يؤثر على اختيار احدي الطريقتين لكنه لا توجد قاعدة ثابتة في هذا الشأن فقد وجدت اواني كبيرة الحجم مثل الاباسترون طبقت فيها طريقة الحقول و اواني أخرى من النوع نفسه طبقت فيها طريقة الموضوع الواحد او الحقل الواحد ، لكن في نهاية القرن السادس لوحظ ان اغلب الاباسترون استعمل فيها اسلوب الحقول، وهذا يمكن ان ينطبق على بعض الاواني الصغيرة الحجم أيضاً، ولكن في بعض الاواني الصغيرة كان يفضل استخدام طريقة الموضوع الواحد مثل قنينات الرياضيين (الاريبالوس) الكروية الشكل¹.

وقبل الحديث عن الزخارف الحيوانية المفضلة في الفخار الكورنثي خلال هذه المرحلة يبدو من المستحسن الحديث عن اشكال الاواني المستخدمة في المرحلة الكورنثية المبكرة و التي في الاصل تعد تطورا للوانى الفخارية في مرحلتي فخار ما قبل الكورنثي و فخار مرحلة الانتقال حيث ان تطورها شمل الشكل والحجم وبعض التحسينات على شكل الاواني²، عموما اشكال الاواني التي كانت شائعة جدا تمثلت في قنينات الرياضيين الكروية (الاريبالوس Aryballos)، قارورات الزيت (الاباسترون Alabastron)، الاكواب المسماة اصطلاحا كوتايل (Kotyle) إضافة الى اباريق الاولبي (Olpe) و الاباريق (الاونوخوي Oinochoe) المخروطية، و اباريق ذوات القاعدة المتسعة ، كما ان الحقن (البكسيس Pyxis) المقعرة الجوانب اصبحت اكثر تعقيرا ، و ظهر خلال هذه الفترة طرازا جديدا من الحقن ، إضافة الى ظهور جرار (الامفورات Amphora) الرقبة والممازج (الكراتير Crater) العمودية³.

اما الزخارف الحيوانية التي زينت الاواني السالفة الذكر فتمثلت في حيوانات طبيعية ومخلوقات غير طبيعية اسطورية خليط بين الحيوان والانسان، البعض منها كان مستخدما في مرحلة ما قبل الكورنثي بوحى من التأثيرات الشرقية، ومن اهم الحيوانات الطبيعية خلال هذه المرحلة الاسد والنمر، والحيوان الاخير كان اكثر استخدماً في زخرفة

¹ - H.G. Payne, Necrocorinthia ,pp.46-47.

² - S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I ,p.70,85-87.

³ -يراجع عن اشكال الاواني الفخارية الكورنثية المبكرة: H.G. Payne, Necrocorinthia ,pp.43-46;D.A. Amyx and P.Lawrence

, Corinth vol.VII, Part,II,pp.71-82

اواني الفخار الكورنثي المبكر، اما الحيوانات الأخرى فهي الثور و الماعز والخنزير البري و الايل ، كما اشتهرت العقبان و الاوز والارانب البرية و الثعابين في زخرفة قارورات الزيت (الاباسترون)، إضافة الى انتشار استخدام المخلوقات المهجنة خلال هذه المرحلة لعل اهمها الاسفينكس (رأس بشري و جسد حيوان) والجرفن (Griffin)، والسيرينات (Sirens أي طائر برأس انسان) ، إضافة الى مخلوقات مركبة مثل جرفن - طائر ، و نمر - طائر ، والتيفون (Typhon رجل بذيل ثعبان) و التريتون (رجل بذيل سمكة) ، و رجل مجنح ، و سيدة الوحوش المجنحة التي تمسك بطائرين، البعض من هذه الاشكال المجسدة عرف في فخار ما قبل الكورنثي لكن ظهورها خلال المرحلة الكورنثية المبكرة كان اكثر تجانساً وواقعية لاسيما في تنفيذ الاجنحة باستخدام الحزوز والالوان¹.

و لم تكن الزخارف الحيوانية السالفة الذكر تنفذ لوحدها بل ظهرت الى جانبها الزخارف النباتية التي تظهر احيانا منفردة، ومن اهم تلك الزخارف سلاسل اللوتس وسعيفة النخيل، كما شاعت زخرفة اللوتس المزدوجة على قارورات الزيت (الاباسترون)، إضافة الى زهرة اللوتس الرباعية وسعيفة النخيل، وتركيبية اربع ازهار اللوتس و اربعة براعم، والزهرة الرباعية الوريقات². اما الزخارف الثانوية و التي كانت تستخدم في الخلفية لملء الفراغ فقد استخدم الفنان الكورنثي زخرفة الوريدات والنقاط ذات الاحجام المختلفة، يضاف اليها الزخارف الخطية المتمثلة في خطوط متبينة السمك البعض منها اصبح اشربة او احزمة افقية تفصل الموضوعات الزخرفية عن بعضها، وهناك الخطوط الرأسية او الاشعاعية الرقيقة التي كانت مفضلة في زخرفة اسفل الحافة واعلى القاعدة³. وتعد الزخارف الآدمية اقل انتشارا على الفخار الكورنثي في هذه المرحلة لكنها اكثر تطوراً مما ظهر على الفخار ما قبل الكورنثي ، وكانت الموضوعات المفضلة اشكال الجنود والراقصين والفرسان وغيرها⁴.

اما اواني الفخار الكورنثي في المرحلة المتوسطة (حوالي 600-575 ق.م.) او (590/595 ق.م-570 ق.م) فهي تعد تطوراً لفخار المرحلة المبكرة سواء من حيث اشكال الاواني ام من حيث الزخارف التي تزينها بانواعها المختلفة الحيوانية و الآدمية والنباتية والخطية، ويلاحظ ان اشكال اواني هذه المرحلة لا تختلف عن المرحلة المبكرة لكن هناك اواني كانت اكثر استخداماً، ومن بين اواني المرحلة المتوسطة الاطباق المزخرفة بحقول مستديرة، إضافة الى قارورات الزيت (الاباسترون) الكبيرة الحجم التي كانت شائعة جداً، وهناك الاكواب (كوتاييل)، و قنينات الرياضيين (اريبالوس) الكروية ، ثم تأتي في مرتبة تالية الحقن المقعرة الجوانب ، وصحون الصرة (Phiale الفيالي) وسلطانيات مختلفة ، كما عرف خلال هذه المرحلة الابريق (الاونوخوي) ذو القاعدة المتسعة ، و اباريق الاولبي ، وجرار الرقبة ، والامفوريسكوس

¹ -راجع للمزيد عن الزخارف الحيوانية والاسطورية في المرحلة المبكرة وما بعدها: H.G. Payne, Necrocorinthia ,pp.48-55,124-143; S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I ,p.91; R.M.Cook, Greek painted pottery,pp.55-58

² هناك الكثير من التفاصيل عن الزخارف النباتية على الفخار الكورنثي يراجع عنها: H.G. Payne, Necrocorinthia ,pp.144-157.

³ - S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I ,p.73.

⁴ - H.G. Payne, Necrocorinthia ,pp.94-101;S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I ,p.73; R.M.Cook, Greek painted pottery,pp.59.



(Amphoriskos) ، والممزج (الكراتير) العمودي¹، اما الزخارف الحيوانية التي زينت تلك الاواني فقد كانت هي الزخارف الرئيسية على الاواني مقارنة بالزخارف الادمية، ويلاحظ ان الحيوانات المستخدمة في زخرفة اواني المرحلة المبكرة ظلت مستخدمة في المرحلة المتوسطة، لكنها تبدو اقل اتقانا وتتميز تلك الحيوانات بالهزال، إضافة الى قلة تنوع زخارف الخلفية واقتصارها على زخرفة الوريدة والنقاط، وهذا كله اعطى انطباعا ببداية انحطاط اسلوب الزخارف الحيوانية على الفخار الكورنثي²، لكن الامر خلاف ذلك عند التطرق الى الزخارف الادمية التي زاد الاهتمام بها من قبل فنانيين ابدعوا في هذا النوع من الزخرفة حتى فاقت الزخارف المناظرة لها في المرحلة المبكرة ويبدو هذا بتأثير الفخار الاتيكي³، اما الزخارف النباتية فإن اهمها الزخرفة الاشورية المتمثلة في الزهرة الرباعية الوريقات التي انتشرت على قنينات الرياضيين (الاريبالوس).

و قد ازداد انحطاط الزخارف الحيوانية في المرحلة المتأخرة للفخار الكورنثي الناضج (550-575 ق.م.) او (550-570 ق.م.) حيث اقتصرت الحيوانات المستخدمة في الزخرفة على الاسفينكس و السيرينات و النمرور والماعز و اوز وجرفن و ديوك نفذت باسلوب غير متقن لا يهتم فيه بالتفاصيل التشريحية للجسم بل انه لم يعد هناك اقبال شديد على هذه الزخارف ثم اختفت نهائياً⁴ وانتشر استخدام الزخارف الخطية ما بعد الهندسي (Subgeometric) ممزوجة مع الزخارف النباتية⁵، و تم التوجه الى الزخارف الادمية و اسلوب الارضية الحمراء⁶، وكانت الاواني المستخدمة خلال هذه المرحلة هي قارورات الزيت (الاباسترون) ، وقنينات الرياضيين (اريبالوس) ، والاكواب (كوتاليل) واشكال أخرى من الاكواب ، و اباريق الاونوخوي و الممازج العمودية والاواني السابقة طبق عليها اسلوب الزخارف الحيوانية ، اما الحقن المحدبة فقد اقتصرت زخارفها على الزخارف الخطية والنباتية، و استمر استخدام قارورات الرياضيين (اريبالوس) المزخرفة بالزهرة الرباعية الوريقات كما ان الممازج (الكراتير) طبق فيها اسلوب الارضية الحمراء، و يلاحظ الاهتمام بالاواني الكبيرة الحجم مثل جرار الماء (Hydria الهيدريا)، والجرار الكبيرة (الامفورات) ، لاسيما في منتصف القرن السادس وزخرفت بمشاهد سردية من الاساطير والحياة اليومية⁷، و يبدو ان هذا كان من تأثير الفخار الاتيكي الذي بدأ يسيطر على اسواق الفخار العالمية.

و تعد الزخارف السابقة كافية لتمييز الفخار الكورنثي المبكر عن بقية انواع الفخار الاغريقي إضافة الى ان مميزات كل مرحلة يمكن التعرف على فخارها ومن ثم تأريخ الاواني الفخارية الكورنثية ، وعلى الرغم مما تقدم فإن

¹ - S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I ,p.83.

² - R.M.Cook, Greek painted pottery,p.58

³ - يراجع للمزيد عن الزخارف الادمية على الفخار الكورنثي الناضج: - S.S.Weinberg, Corinth : vol.VII, Part,I ,p.83,91. R.M.Cook, Greek painted pottery,p.58-62

⁴ - S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I ,p.90-91;R.M.Cook, Greek painted pottery,p.58

⁵ - S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I ,p.83,91.

⁶ - يراجع للمزيد عن هذا الاسلوب: - H.G. Payne, Necrocorinthia ,pp.104-105.

⁷ - H.G. Payne, Necrocorinthia ,pp.114-144.



الزخارف قد تكون معياراً غير كافٍ للتعرف على الفخار الكورنثي ، وفي هذا الحالة يتم اللجوء الى التعرف على خصائص طينة الفخار الكورنثي ومكوناته، وفي هذا الشأن يمكن القول إن هذا النوع من الفخار مميز من حيث الطينة ذات اللون المائل للبياض التي تحتوى على اكسيد الحديد و عندما يتم اخراجه من الفرن يصبح لون الطينة يميل من الاصفر الفاتح (buff) بتدرجاته الى الاصفر الى الاخضر الباهت، وتندرج طينته من الناعمة الى اقل نعومة الى الخشنة¹، لهذا يمكن تمييزه عن اغلب انواع الفخار الاغريقي الاخر ذي الطينات الحمراء ، إضافة الى تميز الفخار الكورنثي بلون خارجي يميل الى اللون الاخضر الفاتح منذ اواخر القرن السابع ق.م. وعلى هذا اللون كانت تضاف الرسومات والزخارف ذات اللون البني او الاحمر القاتم. ويبدو أن الفخار ذا الارضية الحمراء الذي ظهر منذ الربع الثاني من القرن السادس كان تقليدا للفخار الاتيكي و قد استخدم فيه تقنية غير مختلفة عن الفخار الاتيكي، كما تميز الفخار الكورنثي باستخدام اللون القرمزي على الزخارف منذ اوائل القرن السابع ، واستخدم اللون الابيض لزخارف الخلفية و لظهور بعض تفاصيل اشكال الزخارف الرئيسية منذ بداية القرن السادس، كما كان هذا اللون من الالوان الاساسية في اسلوب الارضية الحمراء، والمميزات السابقة من شأنها ان تساعد في تمييز الفخار الكورنثي بل واحيانا تأريخه².

ملاحظات عن الفخار الكورنثي المبكر في توكرة:

قبل ولوج القارئ الكريم في قراءة الترجمة يمكن التذكير بمعلومات وملاحظات اضافية عن الفخار الكورنثي في توكرة اوردها الاستاذ هايز³ في مطلع تعليقه على دراسة فخار توكرة الكورنثي، و اضاف اليها الباحث (المترجم) جملة من الشروح والتعليقات مزيدا للابيضاح، من اولى تلك الملاحظات ان الالوان الكورنثية في توكرة تشكل اكبر مجموعة من الالوان الفخارية المستوردة عثر عليها في حفريات حرم ديميترو و كوري (بيرسفوني)، و يمكن ان يضاف في هذا الصدد ان غلبة الفخار الكورنثي من حيث الكمية والعدد عن بقية الانواع الفخارية الأخرى ليس مقتصرًا على توكرة فقط ولكنها ظاهرة سادت جُل وليس جميع المواقع الاغريقية الأخرى التي ترجع الى العصر نفسه، بسبب سيطرة المنتجات الفخارية الكورنثية على السوق التجارية في البحر المتوسط ما بين القرنين السابع والسادس ق.م. و هذه الظاهرة يمكن ملاحظتها في المواقع الاغريقية في ايطاليا وصقلية لاسيما في ميجارا هيبلايا (Megara Hyblaea)، كما ان الكثير من الجزر الاغريقية قد استوردت كميات كبيرة من الفخار الكورنثي مثل رودس على سبيل المثال إضافة الى الجزر أو

¹ - S.S.Weinberg, Corinth vol.VII, Part,I , p.71-72,82; I.K.Whitbred, "Clays of Corinth: The Study of a Basic Resource for Ceramic production," Corinth, 20, (2003), pp. 1-13; A.Kocybala, "The Corinthian pottery ", The Extramural Sanctuary of Demeter and Persephone at Cyrene , vol.7,p.3..

² - يراجع عن تقنيات الفخار الكورنثي المزخرف وتطورها:

M. Farnsworth "Corinthian Pottery: Technical Studies," American Journal. of Archaeology, 74(1), 1970, pp. 9-20; J.Stephens, (et al.) " The Technological Development of Decorated Corinthian Pottery, 8th to 6th Centuries BCE" (Symposium PP – Materials Issues in Art and Archaeology X) Vol.1656 (2014) , pp. 233-250.

³ - J.Boardman & J.Hayes ,Tocra I,p.21.



المواقع التي كانت واقعة تحت الهيمنة الكورنثية، وعند مقارنة الكميات التي وجدت في توكرة مع مثيلاتها في المواقع الكيريناكية الأخرى يلاحظ ان كميات توكرة كانت لها السيادة على تلك التي وجدت في حفريات الاجورا و حفريات حرم ديميتير في وادي بلغدير بشحات¹ (كيريني) ، وحفريات يوسبريدس (بنغازي) التي لم ينشر فخارها الكورنثي حتى الآن، والموقعان الاخيران يعدان من اهم المواقع التي عثر فيها على الفخار الكورنثي بعد توكرة، وقد قدر هايز نسبة الفخار الكورنثي في توكرة باكثر من 30 % عند نشره للجزء الاول من دراسته ، ولكن في الجزء الثاني يشير بوردمان الى ان نسبة الفخار الكورنثي كانت 38 % من الفخار المزخرف الذي وجد في الطبقات المصنفة، كما كانت النسبة 35 % من مجموع الفخار الذي عثر عليه في حرم ديميتير، وعند مقارنة ستوكي² لنسبة الفخار الكورنثي بين فخار اجورا كيريني و فخار توكرة قدم نسبة 38.45 %، و بصورة عامة ان النسب الموضحة اعلاه تؤكد ان نسبة الفخار الكورنثي في توكرة تقدر بثلاث الفخار المزخرف الذي عثر عليه في حرم ديميتير، ومن ثم فهي نسبة عالية جديدة بالانتباه والمناقشة، وعلى الرغم من هذا فإن النسب المذكورة قد عنت بالفخار الذي تمت دراسته وكان في حالة جيدة ، لكن الباحث لاحظ وجود كميات كبيرة من الشقف الفخارية الكورنثية موجودة في سلال في مخازن آثار توكرة عثر عليها في الحفريات نفسها لكنها اُهملت سواء من حيث الدراسة ام التسجيل ام الترقيم ومن ثم فهي لم تشملها النسب السابقة، ويمكن الاشارة أيضاً الى الاكواب الكورنثية ذات الاحزمة التي درست وصنفت لوحدها و لم تشملها الدراسة هنا، كما ان اعدادها لم تحصَ ضمن الفخار الكورنثي المزخرف، وكذلك الحال مع الاواني الكورنثية المجسدة في اشكال حيوانات وطيور وتستعمل للروائح³، يضاف الى ذلك مجموعة غير منشورة من شقف و اواني عثر عليها عام 1966 بعد الانتهاء من الحفريات علق عليها جون هايز في اكتوبر 1971 في تقرير موجود في ملف الفخار في مكتب آثار توكرة. واجملاً فقد عثر على الفخار الكورنثي في طبقات الحرم الثلاث و لكن وجوده في الطبقة الحضارية الاولى يفوق وجوده في الطبقتين الثانية و الثالثة، ولعل سبب ذلك يرجع الى منافسة الفخار الاتيكي الذي بدأ منافساً شديداً للفخار الكورنثي منذ منتصف القرن السادس ق.م.، و على الرغم من هذا فإن الفخار الكورنثي كان العنصر الغالب في الطبقات (التوضعات) الثلاث مقارنة بانواع الفخار الاغريقي الاخر، و لم ينافسه الا الفخار الرودي في الطبقة الثانية والفخار الاتيكي في الطبقة الثالثة، ومن ناحية أخرى فقد بلغ عدد الفخار الكورنثي المصنف و المنشور حوالي 726 لقية متنوعة من حيث كونها اواني كاملة أو شقف.

¹ - يراجع عن الفخار الكورنثي في حفريات وادي بلغدير : A.Kocybala, "The Corinthian pottery ", The Extramural Sanctuary of Demeter and Persephone at Cyrene , vol.7.

² - S. Stucchi, "Die archaischen griechen vasen und die Kyrenaika: Import , Imitationen und Einflüsse- ein Überblick "

³ - ", in H.Brijder (ed) Ancient Greek and related pottery (Amsterdam:1984),pp.139-143.

J.Boardman & J.Hayes , Tocra I.p.117,155,nos.1319-1325,75-86,pls.102-03.



كما اورد هايّز تعليقيّن على مجموع الفخار الكورنثي في توكرة اولهما ظهور نسبة منخفضة من الاواني ذات النوعية المميزة التي لا يتوقع المرؤ ان يجد لها شبيها عند مقارنتها باللقى التي وجدت في المستعمرات الأخرى لاسيما في ايطاليا وصقلية، وبالفعل فإنه لم يعثر الا على القليل من الاواني المميزة من حيث الشكل و الزخرفة فغالبية الاواني التي عثر عليها في الحرم تعد متواضعة و الكثير منها لا يرقى الى مستوى الاواني الكورنثية التي عثر عليها في قبور كورنث مثلاً، كما ان القليل من اواني توكرة المميزة من الصعب مقارنتها بأمثلة شبيهة بما عثر عليه في المستعمرات الاغريقية الأخرى لاسيما جنوب ايطاليا وصقلية، والمقصود بالاوناني المميزة الاطباق و الامفوريسكوس و بعض انواع الاكواب (الكوتاي)، ويبدو أن النقص الشديد في الاواني المميزة في توكرة يرجع الى ان توكرة كانت تقع في نهاية الخط التجاري للسفن التي كانت تحمل الفخار الكورنثي على اساس ان غالبية الاواني المميزة قد بيعت في موانئ أخرى قبل الوصول الى توكرة ، كما انه لا يجب نسيان الوضع الاقتصادي في توكرة الذي قد لا يكون مناسباً لشراء الاواني الكورنثية المميزة.

و أشار هايّز ان مجموعة توكرة من الفخار الكورنثي قد شملت اغلب انواع الاواني (المنتجات) الكورنثية سواء الجيدة منها ام غير الجيدة أم تلك التي ليس لها تصنيف محدد من حيث الجودة مثلما حدث في المواقع الاغريقية ببلاد اليونان بالقارة (البلوبونيز) ، يذكر مثلاً مدينة بيراكورا (Perachora) ، وبالفعل هناك تنوع في جودة الاواني الكورنثية التي ظهرت في الحرم ، فهناك اواني ذات جودة عالية وأخرى اقل جودة سواء من حيث التقنية ام من حيث الزخرفة و الرسم.

ولاحظ الاستاذ هايّز أيضاً ان هناك اتجاها لظهور الاواني المميزة في شكل مجموعات مثل قارورات الزيت (الامفوريسكوس Amphoriskos) ، والاطباق (Plates) والاكواب (Kotylai) ، بينما الاواني الأخرى المعاصرة لها كانت غائبة كلياً. ويبدو أيضاً - بقدر مساوي- ان هناك اشكال من الاواني كانت منتشرة (شائعة) على حساب الاواني الأخرى، على سبيل المثال ظهرت قنينات الرياضيين (Aryballoi) بأعداد كبيرة ، بينما كانت قارورات الزيت (Alabastra) قليلة جداً (باستثناء ما عثر عليه في المستويات المبكرة) ، وبناء على هذا يبدو ان مجموعة توكرة من الفخار الكورنثي قد استورد معظمها في شكل كميات كبيرة . ويمكن تفصيل ذلك انه من النادر ان وجدت كميات قليلة من بعض الاواني حيث اغلبها وجد بكميات معتبرة مثل الاكواب النذرية المصغرة عثر على 161 كوباً وهناك مئات من الكسر تنسب الى هذه الاكواب لم تدرس او تحصى بشكل دقيق، وهناك الاكواب المتوسطة الحجم المزخرفة برسومات متنوعة قدر عدد التي درست منها حوالي 140 كوباً (في الجزء الاول) ، اما الاطباق فعددها 19 طبقاً من بينها 13 طبقاً من طراز واحد، وبلغ عدد قنينات الرياضيين الكروية الشكل بزخارفها المتنوعة 89 قنينة من بينها 57 قنينة مزخرفة بالوريدة الرياضية، اما الحقق فهي متنوعة فالكروية الكبيرة الحجم عثر منها على 30 حقة ، وبلغ عدد الحقق المقعرة الجوانب 10 حقة، وعدد الحقق المتنوعة حوالي 30 حقة او يزيد، و عثر على كميات لا بأس بها من

الاغطية المتنوعة وصل عددها الى حوالي 50 غطاء.... الخ . كما يجب ان يؤخذ في الاعتبار ان الاواني الكورنثية التي تقدم دليلاً على تأريخ المستويات المبكرة (الطبقة الاولى) تعد مادة اولية تساعد في تقدير تاريخ الاستيطان المبكر في توكرة¹.

الفخار الكورنثي المبكر في توكرة (الترجمة): (Tocra I pp.21-26, nos.1-579)

يعد الابريق المخروطي الثلاثي المصببات (اونوخوي Oinochoe) الذي يحمل الرقم 1. من اقدم الاواني التي عثر عليها حتى الان في توكرة ، ومع انه لا يوجد ما يماثل هذا الابريق الرائع من حيث تفاصيله الزخرفية، الا ان زخرفته الحيوانية تعود الى فترة متقدمة من المرحلة المتوسطة للفخار ما قبل الكورنثي² ، كما ان الزخرفة المحشوة في الخلفية ترجع أيضاً الى الفترة نفسها، ومن المدهش ظهور زخرفة اللسان المحززة حول قاعدة الرقبة، لانها تعد من الزخارف المبكرة، ومن ناحية أخرى فإن وجود الزخرفة المتعرجة (المياندر Meander) على الرقبة لم يظهر في مرحلة متأخرة غالباً³، وفي ظل هذا الخلاف يجدر بالاشارة الى أن هذا الابريق قد عثر عليه في الطبقة الثانية ، وبشكل كامل نسبياً ، وعلى هذا يفترض أنه ظل كاملاً وبحالة جيدة لمدة ثمانين عاماً او اكثر قبل ان يرمى به في النهاية في ملاحق (مخازن) حرم ديميتير في حوالي عام 560 ق.م.. تاريخ الطبقة الثانية، ويبدو أن هذا قد حدث فعلاً، ومن المؤكد ان مالكة كان احد المستوطنين الاوائل، وانه جلبه معه الى توكرة لانه كان يمثل شيئاً عزيزاً عليه ثم قدمه نذراً الى حرم ديميتير. وعلى هذا فإن الابريق يعد مثلاً واضحاً وشاذاً لائناء من الاواني التي يتم توارثها لعدة اجيال بقي موجوداً في التوضعات الأثرية ، ولهذا السبب فإنه لا يتوقع ان يستفاد منه في تحديد تاريخ الاستيطان الاول في توكرة.

يلاحظ ان غالبية مجموعة الاواني الكورنثية الرئيسية نادراً ما تؤرخ قبل المرحلة الكورنثية المبكرة، حيث يوجد فقط مثلاً او مثالان يمكن ان ينسبا الى مرحلة الانتقال مثل الابريق رقم 3 المتسع من الاسفل⁴ ، ولا يوجد سوى القليل من الاواني التي ترجع الى طرز مرحلة ما قبل الكورنثي (منها قنينة زيت الرياضيين (اريبالوس Aryballos) التي تحمل الرقم 37 وهي من طراز القنينات المدببة، ومن بينها أيضاً الاكواب (كوتايلا Kotylai) ذات الارقام 341-350 التي تحمل زخرفة الكلب الذي يعدو) وتعد كل هذه النماذج متأخرة، ولا يمكن ان تكون اقدم من المرحلة الكورنثية

¹ - يراجع عن اهمية فخار توكرة المبكر وعلاقته بالاستيطان : J.Boardman, "Settlement for trade and land in North Africa : problems of identity "in G.Testskhladze & F.Angelos(eds), The Archaeology of Greek colonisation, Essays dedicated to Sir J.Boardman, (Oxford:1994),pp.144-147.

² -يراجع مثلاً:- Payne, Protokorinthische Vasenmalerei pl. 15. 1-3; Johansen, Vases sicyoniens pls. 27. 1, 28. 1; Perachora ii nos. 228, 230.

³ - يراجع عن الامثلة المبكرة جدا التي زخرفت بهذا الموضوع والمراجع عن هذا الموضوع ,Perachora ii, nos. 343, 345.

⁴ - يراجع عن هذا الطراز بصورة عامة ، وعن اللسان المحززة على الكف والتي تبدو هناك مفروحة أكثر : 3: Necrocorinthia, n. 138.

المبكرة¹، وتتسبب الاكواب المطلية بطلاء اسود مصقول الى الفترة نفسها، اما الاكواب المبكرة جدا ذوات الارقام 426- فقد تمت زخرفتها أيضاً بمجموعة من الخطوط المنتظمة ذات الالوان الابيض . الاحمر. الابيض . على التوالي ، وهي من الاكواب الشائعة جدا في هذه المرحلة ، وتعد انموذجا لها²، وعثر على كسرة قارورة زيت (الباسترون Alabastron) رقم 26³ في المستوى المبكر جدا _ رقم 11 _ وهي تورخ بالمرحلة الكورنثية المبكرة، ويمكن من هذه القارورة وحدها أن يستنتج تاريخ تأسيس توكرة الذي يتفق مع المرحلة المتأخرة لمرحلة الانتقال في الفخار الكورنثي [625-640 ق.م او حوالي 615/620-630 ق.م.]، لانه لا يوجد - بالطبع- أية اشارة تدل على انه سوف يعثر على أية لقية اثرية اقدم منها في أي جزء من الموقع.

لم تكن الاواني الكبيرة الحجم شائعة حيث لا يوجد سوى القليل منها، من بينها الابريقان رقم 1، 3 اللذان يرجعان الى مرحلة مبكرة جدا وقد ذكرا اعلاه. وبسبب اهمية الزخرفة التي تعلو الابريق رقم 4 المتسع من الاسفل فإنه يستحسن الوقوف عنده والتعليق عليه فالموضوع الرئيسي لهذه الزخرفة يتمثل في سيدة الوحوش المجنحة التي تقبض على رقبة اثنين من الطيور تشبه الاوز، وقد ظهرت هذه الزخرفة على العديد من الاواني التي ترجع الى نهاية المرحلة الكورنثية المبكرة، لذا ينسب هذا الابريق الى نفس التاريخ⁴، و قد ظهر الموضوع الزخرفي نفسه على بعض الاواني الكورنثية في توكرة منها القارورة رقم 31 التي سيأتي ذكرها فيما بعد، ويمكن مقارنة المشهد الزخرفي على الابريق رقم 4 مع مشهد يماثله ظهر على غطاء حقة (Pyxis) من بيراكورا⁵، ويعد الابريق (Olpe) رقم 6 مثال لشكل الابريق المتأخرة، وقد زخرف بزخرفة حيوانية تعود الى المرحلة الكورنثية المتوسطة، وينسب الابريق الرائع (اونوخوي) رقم 7 المطلي بطلاء اسود مصقول الى الفترة نفسها، اما الابريق المهشم رقم 9 فهو من الاواني التي زخرفت بالاسلوب الابيض (White Style) الذي يعد جزء من مجموعة الاواني الصغيرة التي تزخرف عادة باشعاعات رقيقة من الاسفل⁶ (اعلى القاعدة) مع ان القاعدة وحدها توشي بانها يمكن ان تتسبب او تكون جزء من حقة وليست ابريقاً.

¹ - يراجع عن زخرفة الكلب الذي يعدو :- 185-6 Hopper, BSA xlv (1949) ويراجع عن الامثلة المتأخرة من قنينات الرياضيين الضيقة من الاسفل ، وبها زخرفة الميزان :- Necrocorinthia, 286, fig. 8A; Perachora ii no. 48; Délos xvii 91, no. 4, pl. 55 G; Megara Hyblaea ii pl. 39-2.

² - يراجع عن هذا الطراز :- Necrocorinthia, no. 201. Examples from EG groups: Corinth viii nos. 263-74; Hesperia xvii (1948) 223, D 47-52 (from Corinth); MA xvii 109, fig. 76 left (from Gela, with abnormal scheme). وهي من جيلا وبها زخرفة غريبة).

³ - هناك شقف اخرى من الفترة الكورنثية المبكرة ، وطبق من فترة الانتقال وجدت في هذا المستوى في عام 1965

⁴ - يراجع مثلاً Necrocorinthia , nos. 380-3; Perachora , ii nos. 1527, 1553;

⁵ - Perachora ii no. 1897

⁶ - يراجع :- MA xlii (1955) 277 fig. 37. 1 = SE i (1927) 162, pl. 38 d; CVA Copenhagen ii pl. 84. 2; CVA Univ. of California i pl. 10-4.

وهناك ثلاث جرار (امفورات Amphorae) شكلها شاذ الى حد ما ، تبدو اثنتان منها رقم 10 - 11 قد انتجتا في مصنع واحد¹.

هذا بالنسبة للالوانى المغلقة الكبيرة الحجم، اما الالوانى المغلقة الاصغر حجما فقد ظهرت بكثرة وتمثلت بصورة خاصة في قنينات الرياضيين، إضافة الى الجرار الصغيرة (الامفوريسكوس Amphoriskos) التي ينحصر تاريخها بدقة بين اواخر المرحلة الكورنثية المتوسطة، واولائل المرحلة الكورنثية المتأخرة : من بينها سبع جرار الارقام 13-19 المزخرفة بافاريز حيوانية تنسب الى مجموعة بينسون² (Benson's Gruppe) ، وقد زخرفت بقية الجرار باحزمة بسيطة³، اما قارورات الزيت (الالباسترون) الصغيرة [الارقام 26-30] فلم تكن شائعة، وتنسب جميع قارورات توكرة الى المرحلة الكورنثية المبكرة باستثناء القارورة رقم 30. وظهرت قنينات الرياضيين (اريبالوس) بأشكال عديدة، وباستثناء القنينة المبكرة رقم 37 (ذكرت اعلاه) ذات القاعدة المدببة ، وكذلك القنينة رقم 127 ذات القاعدة المستوية، اما القنينات الأخرى فهي صغيرة ومستديرة (كروية) الشكل، تعود الغالبية العظمى منها الى اواخر المرحلة الكورنثية المتوسطة او المرحلة الكورنثية المتأخرة، وهي مطابقة تماما لطرز القنينات التي وجدت في قبور المجموعة C في ريتسون⁴، من بين هذه القنينات هناك اثنتا عشرة قنينة زخرفت بموضوعات حيوانية متوسطة الحجم من افضلها تلك التي ظهرت على او زينت القنيتين رقم 39 و 41، وتعد بقية القنينات _التي عددها تسع او اكثر_ تقليداً متأخراً لمثيلاتها التي زخرفت بزخرفة انموذجية تمثلت في ثلاثة محاربين⁵ رقم 52-53، اما القنينات التي زخرفت بالزهرة الرباعية الوريقات او ما يماثلها فيربو عددها عن خمسين قنينة، ويمكن تصنيفها الى ثلاثة طرز مميزة: الطراز الاول تمثله القنينات رقم 70 - 78 التي تعد اكثر زخرفة وتتميز بظهور صف من الوريدات على الحافة نفذت بالرسم الكفافي (Outline)⁶، ويظهر من بينها قنينات كبيرة الحجم تحمل نفس المواصفات، اما الطراز الثاني فتمثله القنينات رقم 79-95 التي تتميز بظهور صف من النقاط حول الكتف، اما قنينات الطراز الثالث فتحمل الارقام 96-126 فلم تظهر عليها أية زخرفة عدا الزهرة الرباعية الوريقات و زخرفة الاحزمة على الحافة⁷. ومن النادر الا تظهر موضوعات زخرفية ثانوية (فرعية) على ظهر مقابض قنينات الطرازين الاول والثاني ، وهذه قد تعد علامات للمصانع التي انتجتها، قد يدل على ذلك خمس قنينات رقم 79-83 ظهرت بها العلامة نفسها. ويلاحظ ان زخرفة الوريدات

¹ -ترجع تلك الى فنان امبيرساند Ampersand يراجع عن ذلك :- (Benson, Geschichte 51- 52)

² - Geschichte 42-43. . (طراز شائع)

³ - ربما ينسب الى الفترة الكورنثية المتأخر ، يراجع عن الامثلة المطابقة لها :- Corinth xiii grave 188-5.

⁴ - Ure, Aryballoi & Figurines, passim

⁵ - Ibid., 39-41, class IV. vi.c

⁶ - يراجع عن الامثلة الاخرى التي بها نفس الزخرفة :- Corinth xiii 114 وتلك تؤرخ ما بين الفترة الكورنثية المتوسطة و المتأخرة.

⁷ - يعد الطرازين الثاني والثالث من الطرز الشائعة في المجموع C من قبور ريتسون وهي تؤرخ بالفترة الكورنثية المتأخرة . يراجع عن مناقشة عامة لطرز زخرفة الزهرة الرباعية الوريقات ، وقائمة الامثلة من الاماكن الاخرى :- 2-4 pl. 5. CVA Reading i. Ure, op. cit., 44-46, 102-3, Pls.9-10. Cf. also (with comments, pp. 9-10). URE , op. cit. عند B

التي ظهرت على حواف قنينات الطراز الاول قد ظهرت أيضاً على قنيتين صغيرتين غير مزخرفتين] أي لا تظهر بها زخرفة على البدن [رقم 68-69. ويبدو انه بسبب الصدفة المحضة تم العثور على قنينة واحدة من الطراز الاول في الطبقة الثانية ، والقليل من القنينات المصنفة من الطرازين الاخرين وجدت في الطبقة الثالثة ¹.

وتعد قارورة الزيت(الاباسترون) رقم 31 الكبيرة الحجم من اروع اللقى او الاواني التي وجدت في توكرة ذلك بسبب زخرفتها المميزة المسماة اسلوب النقطة البيضاء الذي كان سائداً في المرحلة الكورنثية المبكرة واولئ المرحلة المتوسطة ²، وقد تمثلت زخرفتها الرئيسية في موضوع سيدة الوحوش المجنحة مع الازور (الطيور) الكبيرة الحجم (يراجع للمقارنة ظهور الموضوع نفسه على الاناء رقم 4) . وقد ملئت الفراغات بين الاشكال المرسومة بمهارة فائقة وتمثلت في وريادات كبيرة الحجم وموضوعات زخرفية أخرى، وهذا اعطى احساساً بازدهام الزخارف وامتزاجها مع الرسومات حتى بات من الصعب تمييز الاشكال المرسومة عن زخارف الخلفية، وهذا ميز ظهور الاسلوب الكورنثي المتطور في احسن احواله. ويلاحظ استخدام اللون الاحمر بكثرة كما اضيفت عدة صفوف من النقاط البيضاء الصغيرة على الحزوز نفذت بعناية، وهناك مئات منها ظهرت على سيدة الوحوش وحدها، وقد ظهرت قارورة في ديلوس مطابقة لهذه القارورة تماماً ³، ومن المؤكد انهما ينسبان الى براعة الفنان نفسه.

وعثر في طبقات (او توضعات) توكرة [أي في حرم ديميتري] على القليل من القارورات (الاباسترون) الكبيرة الحجم الأخرى ، وقنينات زيت الرياضيين (اريبالوس) التي تعد اقل قيمة وبعيدة عن الاعجاب، منها القارورة رقم 32 التي تعود الى المرحلة الكورنثية المتأخرة والمزخرفة بأشكال المحاربين ⁴ والزخرفة الاخيرة تشبه مثيلاتها التي ظهرت على القنينات الصغيرة (اريبالوس) وهناك أيضاً القنينات الكبيرة الحجم التي تؤرخ بعام 570 و 560 ، و زخرفت بزخرفة نباتية - في المركز - تحيط بها حيوانات وجميع تلك القنينات تعد اربداً من القارورة الاخيرة ⁵. وترجع القنينة (اريبالوس) رقم 36 الى الفترة نفسها، وقد زخرف بدنها بحزام عريض اسود اللون تتخلله حزوز رأسية ⁶.

هناك مجموعة جيدة من الحقق (Pyxides) الكروية الشكل ، تعود غالبيتها العظمى الى طراز الحقق ذوات الحافة الرأسية القصيرة ، والمقابض المرتكزة على الكتف ، وينسب القليل منها الى طراز الحقق الخالية من المقابض وحافتها مستوية ، وقد زخرفت معظم الحقق الكبيرة بافاريز حيوانية من اسلوب المرحلة الكورنثية المتوسطة والمتأخرة ، وتعد الحققة رقم 133 افضل تلك الحقق. وتنسب ثلاث منها رقم 134 و 135 و 140 الى فنان او رسام

¹ - لقد اتت اغلب الامثلة القابلة للمقارنة من ريتسونا من مجموعات تؤرخ بنفس تاريخ الطبقة الثانية في توكرة

² - يراجع: Necrocorinthia, nos. 380-439, 600-8 B

³ -Délös x no. 451, pls. 33, 67; Necrocorinthia, no. 381; Benson, Geschichte 38 'Delosgruppe' no. 5.

⁴ -يراجع: British Museum 60. 4-4. 13 = A 1020 [NC no. 1232] ; Necrocorinthia,nos. 1 230-1 are of similar type

⁵ - يراجع عن هذا الطراز بصورة عامة: Necrocorinthia, nos. 83 1-5, 1264-91.

⁶ - يراجع للمقارنة: Necrocorinthia,no.1294, A close parallel to 32 is CVA Mainz i pl. 31. 3-4.

امبيرساند¹ (Ampersand)، وتمثلت الزخارف الاضافية (الجانية) على الحق في الفروع والاوراق النباتية المتشابكة من بينها زخرفة اللوتس والبرعم مثلما ظهر على الحقتين رقم 130 - 131، وكذلك زخرفة سعيقة النخيل المزدوجة واللوتس والتي ظهرت على الحقتين رقم 138 - 139، اما الحق الاصغر حجما ويضاف اليها الحق رقم 132 التي زخرف اغلبها بالاسلوب الابيض زخرفت اثنتان من تلك الحق رقم 147-148 بحزام من الاوراق النباتية المتشابكة، اما الحق المقعرة الجوانب، والحق الثلاثية الحوامل التي تنسب اليها فقد زخرفت بالاسلوب مبسط واغلبها يعود الى مرحلة متأخرة (المرحلة الكورنثية المتوسطة / المتأخرة) وجدير بالملاحظة ان الزخرفة الحيوانية التي ظهرت على الحق رقم 159 يحتمل انها ترجع الى الجزء المتأخر من المرحلة الكورنثية المبكرة، ويمكن مقارنتها مع الزخرفة المماثلة لها التي تزخرف الغطاءين رقم 206 - 207. و يلاحظ ان القليل من الاغطية يمكن ان تلائم بعض ابدان الحق الأخرى ، مثل الغطاء رقم 211 والحق رقم 162 ، والغطاء 221 والحق رقم 163 - 166.

وعند إمعان النظر في الحق لا يظهر هنا التناقص في عدد ابدان واغطية الحق الذي لوحظ في اماكن أخرى²: فالاطية المقبية و الاغطية المستوية ذات الحاشية البارزة من اجل احكام الغلق وجدت تقريبا مطابقة لعدد الحق، على الرغم من هذا فإنه من الصعب ايجاد اغطية تناسب الحق وتغطيها باحكام. ويلاحظ انه من بين تلك اللقى ان الاغطية المبكرة كانت اكثر شيوعاً مقارنة بالحق المبكرة.

يلاحظ ان جميع اغطية المرحلة الكورنثية المبكرة واولئ المرحلة المتوسطة هي من طراز الاغطية المستوية ذات الحاشية البارزة من اسفل وبها عقدة او ممسك مرتفع، و يعد الغطاء رقم 205 من اقدمها وقد زخرف بالاسلوب حيواني مبكر ينسب الى فنان او رسام ميكونوس³ (Mykonos) ويؤرخ الغطاءان رقم 206 و 207 باواخر المرحلة الكورنثية المبكرة ، ويؤرخ الغطاء رقم 208 باوائل المرحلة الكورنثية المتوسطة⁴، وقد زخرفت الاغطية الاخيرة (رقم 206 و 207 و 208) بافاريز حيوانية نفذت بالاسلوب الصورة الظلية (Silhouette) ويبدو أنها هنا احدى اشتقاقات هذا الاسلوب. وتتميز العديد من الاغطية المتأخرة -التي من المحتمل ان تؤرخ ما بين المرحلة الكورنثية المتوسطة و المتأخرة- بوجود عقد مخروطية صغيرة مفلطحة او مقلوبة (inverted)، و تنسب جميع الاغطية المقبية (المحدبة) الى هذا الطراز. وقد زخرفت معظم الاغطية الاخيرة باحزمة بسيطة (غير مطلية)، من بينها اثنتان رقم 194 و 195 عثر عليهما في المستوى السادس يعدان من النماذج المتأخرة التي تتميز بانها ذات شكل مزوي (ذو زاوية) غريب. وربما ينسب او يعود الغطاء رقم 223 ذو الشكل المخروطي البسيط الى حقة ثلاثية الحوامل ، ويمكن الاشارة -

¹ - ترجع تلك الى فنان امبيرساند Ampersand يراجع عن ذلك :- (Benson, Geschichte 51- 52)

² - Perachora ii, 175

³ - يراجع للمقارنة بصورة عامة :- Perachora ii, nos. 1821-2

⁴ - يراجع للمقارنة بصورة عامة :- Perachora ii, nos. 1073-4. وقد وجد اسلوب الزخرفة نفسه على كوب من مجموعة مؤرخة في

كورنث يراجع في ذلك :- Corinth xiii grave 159-5

إضافة الى تلك الاغطية - الى العديد من اغطية حقق المساحيق رقم 229 - 232 ذات الزخارف الخطية التي تنسب الى طراز عام واحد ، ويحتمل انها تؤرخ بالمرحلة الكورنثية المتأخرة¹.

هناك ثلاث من الممازج (كراتير Crater) المهشمة رقم 233-235، زخرف إحداها [رقم 233] بمشهد لوليمة على كتفه، و رسوم حيوانات على بطنه²، ويرجع اسلوب رسمه الى اسلوب اواخر المرحلة الكورنثية المتوسطة، ومما يجدر ملاحظته انه لا توجد أية زخارف وضعت في خلفية رسوماتها مثلما هو الحال على الاكواب رقم 272 - 293. اما الممزجاين رقم 234 و 235 فقد طليت بطلاء اسود مصقول، ومقابضهما ملتصقة مباشرة بالحافة من الخارج، يمكن من هذه الناحية مقارنة احدهما مع بعض ممازج المرحلة الكورنثية المبكرة (على الرغم من وجود شريط قصير يربط بينها غالبا في الامثلة الاخيرة)³، و بسبب العثور على ممازج توكرة في الطبقتين الثانية و الثالثة فإنها من المحتمل ان تؤرخ بالمرحلة الكورنثية المتوسطة. كما عثر على ممزج مصغر رقم 236 زخرف بزخارف حيوانية . اما النماذج المصغرة من الاواني المغلقة فلم تكن منتشرة في جميع الطبقات فهي على الاقل لم يُعثر عليها في المستويات المبكرة⁴ ، وقد تمثلت تلك في قليل من الاباريق (الاونوخوي) المخروطية الشكل المطلية بالطلاء الاسود المصقول النموذجي⁵ ، وابريقين من الفخار المتجانس اللون (او احادي اللون Monochrome) رقم 241 و 242⁶، والقليل من الصحن المصغرة المسماة كوثن (Kothon) التي تحمل رقم 260 - 263.

عموما لقد عثر على العديد من صحن الكوثن [رقم 249-259] ، من بينها عدة صحن شبه كاملة، وقد زخرفت هي والنماذج المصغرة منها [رقم 260-263] بالاسلوب الابيض، اما الصحن التي زخرفت باساليب أخرى فهي اقل عددا ومن بينها الصحن رقم 248⁷ المزخرف بحيوانات رسمت بطريقة التظليل، وهناك اثنان من

¹ - هناك امثلة اخرى من نفس الطراز : - Thera ii 23, no. 35, fig. 49; MA xvii (1906) 40, fig. 10 bis, and 374, fig. 278 (both from Gela) ; Megara Hyblaea ii pl. 56. 5; CVA Karlsruhe i pl. 39. 2. يرجع مثال ثيرا الذي من Massefund الى الفترة الكورنثية المبكرة ، ويمكن تكون القطعتين التي من كورنث قد اعقبت هذا الطراز مباشرة ، وهي تؤرخ ما بين 580-570 .

² - يراجع عن هذا الطراز بصورة عامة : - Pottier, Vases antiques du Louvre i pls. 45-9; Necrocorinthia, nos. 1161-96. ولقد ظهرت مشاهد المأدبة على العديد منها ، و يمكن ان يعد ظهور الكلاب اسفل المقاعد تقليد لمثلها التي ظهرت على كراتير ايرتوس Eurytos ، يراجع : - (Necrocorinthia no. 780).

ويراجع عن الزخرفة المشابهة التي ظهرت على الحافة والمقبض : - Corinth vii.i no. 319, and Megara Hyblaea ii pls. 49. 1-2, 50. 1-2
³ - يراجع للمقارنة : - Corinth vii.i no. 233, and Hesperia xvii (1948) 218, D 13, pl. 79; both of these are EC. A fragmentary example from Thera [AM xxviii (1903) 203-4, fig. 55, M 2] has a decorative scheme closer to that of the Tocra vessels.

⁴ - لقد وجدت الاواني المصغرة التي ترجع الطرز اواخر العصر المبكر والعصر الكلاسيكي باعداد قليلة ، وهي سوف تنشر معا مع اللقى المتأخرة .
⁵ - Necrocorinthia, no. 758.

⁶ - يراجع عن هذا الغضار : - Perachora no. 314ff.. ومن المؤكد ان اواني توكرة ترجع الى اصول كورنثية . يراجع عن الامثلة المطابقة لرقم 242: Délos x no. 539, Thera ii 52, fig. - يراجع عن الامثلة المطابقة لها : - Perachora, nos. 3324-8
Corinth vii.i no. 233, and Hesperia xvii (1948) 218, D 13, pl. 79; both of these are EC. A fragmentary example from Thera [AM xxviii (1903) 203-4, fig. 55, M 2] has a decorative scheme closer to that of the Tocra vessels.
169; Ure, Aryballoi & Figurines 19 pl. 3, grave 134. 3-4 (Rhithsona); Megara Hyblaea ii 73 pl. 60. 1-2. Hesperia ix (1940) 303, fig. 43 is an Attic copy.

⁷ - لقد تمت معالجة الافريز الحيواني هنا بطريقة غريبة يمكن مقارنتها مع ما طبق على شقفة كوب ، يراجع عنها : - Perachora ii no. 2499.

صحون المرحلة الكورنثية المتوسطة [رقم 244 و 245] المتميزة بمقابضها التي على شكل عظم السلامي والمزخرفة بزخارف نباتية، احدهما [رقم 247] زخرفت قممتها بسلسلة من ازهار اللوتس وبراعمها.

هناك أربعة من الاواني الصغيرة المصنفة المسماة كالاثوس (Kalathos) رقم 265 - 268 ، عثر على ثلاث منها في الطبقة الاولى وهي تؤرخ غالبا بالمرحلة الكورنثية المبكرة ، وطلبت كلها بطلاء اسود مصقول، وهي بدورها سوف تساعد في تاريخ هذا الطراز من الاواني بدقة. ولم تكن الاواني المفتوحة منتشرة بكثرة وتشمل هنا الكوز رقم 264 المطلي بطلاء اسود غير مصقول بشكل كاف¹، وسلطانيات و سفط (ليكانيس Lekanis) مطلية بطلاء اسود مصقول² [رقم 269 و 270 و 273 و 274] ، وتشمل أيضاً السلطانيات [رقم 271-272] ذات القواعد المختلفة³ لاسيما في الجذر [الجزء الاسطواني الذي يربط القاعدة والبدن].

وقد ظهرت مجموعة كبيرة من الاكواب المزخرفة [برسومات]، تنسب كلها الى طراز متأخر و قد زخرفت برسوم الطيور. الجرفن و الطيور ⁴، باستثناء شقفة الكوب رقم 275 التي ترجع الى المرحلة الكورنشية المبكرة، وزخرفت بخطوط متعرجة⁵، وقد ساعدت شقف الاكواب المزخرفة التي وجدت في الطبقة الثانية في تحديد تاريخ هذا الطراز بحوالي 570 و 560⁶، ويبدو ان ستة عشر كوباً منها رقم 276 - 291 قد انتجت في مصنع واحد (والتي نسبها بينسون Benson الى رسام افريز الطيور⁷).

ومما يلفت الانتباه تلك الاطباق رقم 294-312 التي عثر على دزينة منها في شكل اطباق كاملة او كاملة نسبياً (شبه كاملة)، وقد كونت ثلاثة اطباق منها رقم 294-296 مزخرفة بنجمة كبيرة الحجم مجموعة جديدة من اطباق المرحلة الكورنثية المبكرة ، وقد اعتمدت تلك الاطباق والاشكال الصغيرة في تشكيلها على النماذج التي سبقتها في فخار ما قبل الكورنثي وفخار مرحلة الانتقال⁸، الا ان ظهور تجمعات (تشكيلات) من الخطوط الحمراء والبيضاء اللون على الاجزاء المصقولة تؤكد ان تاريخها ينسب الى المرحلة الكورنثية المبكرة . ويمكن ان تعد هذه المجموعة

¹ - لقد اعيد تصنيف هذا الكوز واعيد نشره حيث نسب بعد دراسة الغضار الى الطراز الكريتي يراجع : Tocr ii, p.10,37. هامش للمجموع.

² - راجع للمقارنة مع حقق (Lekanai) مشاهقة: Necrocorinthia, nos. 715-19, 1008-13

³ - يراجع عن الشكل الكامل للسلطانية رقم 269 ذات الجذر -: CVA Louvre vi pl. 10.10

Necrocorinthia, nos. 1342-8; Perachora ii nos. 2549-50. A common type. - 4-راجع للمقارنة

Corinth vii.i nos. 212-13; Hesperia xvii (1948) 220-1, pl. 80, D 32-33 (Corinth); MA xvii - : يراجع للمقارنة : 5
(1906) 109, fig. 76 centre (Gela); MA xxxiv (1931) 311, 356, fig. 24, pl. 14. 15 (Populonia).
الى الفترة الكورنثية المبكرة .

⁶ - يراجع عن امثلة تارونتو :- (Annuario 37/38 (1959-60), 162 ff., figs. 140 b, 141, 157 g, 158) are from graves of this period.

وهناك مثال من كورنث ، يراجع عنه :- Corinth (Corinth xiii grave 222-1) والذي ربما يكون متأخر الى منتصف القرن.

⁷- Geschichte 57.

⁸ -يراجع عن شكل الاناء:-; Callipolitis-Feytmans, BCH lxxxvi (1962) 147, figs. 1 1- 13; Ibid. fig. ويراجع عن زخرفة النجمة 1, and Perachora ii nos. 735, 739, 754.

معاصرة لطرز الاكواب المطلية بالطلاء الاسود المصقول من المرحلة الكورنثية المبكرة ، والتي تمثلت هنا في الاكواب رقم 426-429. اما بقية الاطباق الاكبر حجما فهي متشابهة من حيث الشكل والحجم و ترجع الى المرحلة الكورنثية المتوسطة ، وقد ظهرت بها اشكال متنوعة من الزخرفة الحيوانية. زخرف العديد منها رقم 297-300 بافاريز حيوانية كبيرة مطابقة مع بعضها، لهذا يبدو انها قد انتجت في مصنع واحد. وهناك مجموعة تتكون من خمسة اطباق (رقم 302-305، وطبق مختلف رقم 306) زخرفت بحيوانات مرسومة بطريقة التظليل وملئت الخلفية (الارضية) بزخارف على شكل كريات البرد¹. وينسب الطبق رقم 307 من حيث الاسلوب الى المجموعة السابقة على الرغم من انه قد استغني فيه عن الزخارف المعتادة في الخلفية. ويعد الطبق الرائع رقم 301 مثالا مبكرا لاسلوب الرسم بطريقة التظليل . ولقد نفذ الاسلوب الحيواني بشكل متقن للغاية على الطبق المهشم رقم 308، و بناء على اسلوب رسم حيواناته فإنه يرجع الى المرحلة الكورنثية المتوسطة. وهناك سلطانية صغيرة تسمى اصطلاحا كانا (Cana) ² [رقم 311] وجدت في الطبقة الثانية، وآخر قائمة الاطباق طبق مصغر ذو مقابض ملتوية [رقم 312] زخرف باسلوب مشابه لحقق المساحيق (Pyxides) رقم 229-232 ، ولهذا السبب يبدو انه يرجع الى المرحلة الكورنثية المتأخرة.

وقد كانت الاكواب (Kotyle) - كما هو متوقع - اكثر الالوان الكورنثية شيوعا وانتشارا في توكرة ، ويربو عددها عن المائة كوب وتم تصنيفها ووضعها في البيان (الكatalog) بما فيها الاكواب المصغرة. تعد الاكواب الانموذجية التي وجدت في الطبقة الاولى هي الاكواب المزخرفة بزخرفة الكلاب التي تعدو رقم 343-350³ او تلك الاكواب المزخرفة بحيوانات في اسلوب الصورة الظلية على البدن، وطيور الخيط (Wire-Birds) في جداول على الحافة رقم 341-342⁴. ويوضح الكوب الاخير منها اي رقم 350 خطأ الصانع الذي نتج عنه رسم رأس الكلب في اسلوب الرسم الغائر خلافا للطريقة المعتادة، وكانت دقة الرسم منتشرة بكثرة في اسلوب ما قبل الكورنثي، كما وجدت أيضاً اكواب في الطبقة الاولى رقم 426-429 طليت بطلاء اسود مصقول وزخرفت بخطوط حمراء و بيضاء، وترجع جميع الاكواب التي ذكرت اعلاه في الغالب الى المرحلة الكورنثية المبكرة، وبناء على هذا سوف يتضح ان الغالبية العظمى من الاكواب التالية تعود الى طرز المرحلة الكورنثية المتوسطة والمتأخرة.

وقد استعمل اسلوب الرسم الغائر (الحزوز) في الاكواب المزخرفة برسوم، هناك كوب واحد من بينها يعود الى المرحلة الكورنثية المبكرة، وهو يبدو نموذجا فريدا في اسلوب رديء. ولقد انتشرت زخرفة افاريز الماعز و النمور على بقية الاكواب التي ترجع ما بين المرحلة الكورنثية المتوسطة والمتأخرة، ونفذت بعض هذه الزخارف بطريقة جيدة (رقم

¹ - يراجع:- Callipolitis-Feytmans, op. cit. 156, nos. 91-106.

² - يراجع عن شكل الاناء:- Ibid. 143-5.

³ - وهذا طراز شائع جدا تراجع ص . 21 من الكتاب ، وكذلك :- Necrocorinthia, no. 191, fig. 9 c. A very common type

⁴ - يراجع للمقارنة :- MA xxii pl. 51. 4 = Necrocorinthia, no. 194 (from Cumae); Hesperia xvii (1948) 222, pl. 81, D 44-45 (Corinth); Megara Hyblaea ii pl. 44. 6. Rubensohn, Delion 119-20, pl. 21. 8 is similar, without the wire-birds.

322-323 مثلاً)، بيد ان اعدادا كبيرة من الاكواب ظهرت الحيوانات التي تزخرفها على شكل مقائق مطولة (يراجع رقم 314 و 319 و 329... الخ)¹، وعلى خلاف ذلك الاسلوب هناك العديد من الاكواب الكبيرة زخرفت بافاريز عريضة من بينها ثلاثة اكواب تنسب الى فنان او رسام باتراس (Patras)²، زخرف إحداها [رقم 333] باسفينكس (ابوالهول)³، وزخرف الكوبين الاخرين [رقم 334-335] بزخرفة مميزة تمثلت في نساء راقصات، نفذت في اسلوب فج⁴. ويمكن ان ينسب الى الفنان نفسه احد الاكواب المزخرفة بالحيوانات وهو يحمل رقم 330⁵. وقد اعيد ظهور الموضوع الزخرفي المصور على الكوب رقم 333 في اسلوب مختلف على الكوب الكبير الحجم رقم 336. وتعد الاكواب رقم 333-336 علامة على الانتقال او التحول من المرحلة الكورنثية المتوسطة الى المرحلة المتأخرة. كما تعد الاكواب الثلاثة رقم 337-339⁶ اكثر الاكواب انموذجا للمرحلة الكورنثية المتأخرة فقد زخرفت بمجموعة من السيرينات (Sirens) الهزيلة ومجموعة من الاسفينكس، ولا تظهر بها أية زخارف محشوة في الخلفية. وهناك شقف من كوب يحمل رقم 340 زخرف باشكال [راقصة من السكر اي] كوماست (Komast) تنسب الى النوع نفسه⁷. وقد امكن البرهنة بشكل جيد عن المراحل المتأخرة لتاريخ اسلوب زخرفة الحيوانات بالصورة الظلية، وذلك من خلال اكثر من اربعين كوبا زخرفت بهذا النوع من الزخرفة⁸، فاسلوب الزخرفة الحيوانية على الاكواب رقم 353-355 يحتمل ان يكون قد اعقب مباشرة (او تطور) طراز الاكواب المزخرفة بالكلب الذي يعدو في المرحلة الكورنثية المبكرة والتي تكرت اعلاه. وعلى الرغم من ان الكلاب صورت ثابتة الا ان ظهور الاحزمة الحمراء على البدن والخطوط المتعرجة على الحافة- التي كانت في السابق تنظم في مجموعات- جعلها تبدو كأنها في وضعية مطاردة او ملاحقة،

¹ - هناك اربع امثلة من تارونتو، يراجع عنها :- (NSc 1940, 326, figs. 16-18; Boll, d'arte xlvii (1962) 155, no. 2, fig. 6 c) وهي وضحت هذا الاتجاه جيدا .

² - Benson s Gruppe der Frauenzüge {Geschichte 42}.

³ - يراجع للمقارنة :- Hesperia xvi (1947) pl. 55. 4; CVA Madrid i IIIC pl. 4. 3.

⁴ - يراجع للمقارنة :- Masner, no. 89, fig. 6; Délos xvii 102, no. 81, pl. 63 B; Hesperia i (1932) 71-72, fig. 15. (Corinth); Corinth xiii grave 162-3; Perachora ii no. 2508.

Jucker, 'Frauen- fest in Korinth', Antike Kunst vi (1963) 47-61.- يراجع لمناقشة هذا الموضوع.

⁵ - يراجع عن الزخرفة المحشوة في الخلفية بهذا الاسلوب :- Cf. Corinth vii.i no. 337; Corinth xiii grave 147-2; NSc 1951, 299, fig. 33 left (Syracuse); CVA Braunschweig i pl. 5. 2-3.

⁶ - يراجع للمقارنة :- Necrocorinthia, nos. 954-7, 1335-7- Close to our pieces are: Annuario 37/38 (1959-60), MA xxxii (1927) 317, 319, pls. 84. 4, 86. 6 (Selinus); 143, tomb 67. 3-4, figs. 118 c, 120 (from Taranto); NSc 1962, 377, fig. 52 d (Gela).

⁷ - يراجع للمقارنة عن هذا الطراز :- Necrocorinthia, nos. 952-3.

⁸ - يراجع عن هذه النوعية :- Necrocorinthia, nos. 965-9 for this category; the published examples from other sites are relatively few. Apart from those cited by Payne, the following parallels to the Tocra pieces are known to me: MA i (1890) 822, with fig. in text (Megara Hyblaea); MA xxxii (1927) 321, pl. 89. 7 (Selinus); NSc 1937, 325, fig. 78 bottom left (Foce del Sele); NSc 1962, 371, fig. 44 b (Gela); Corinth vii. i nos. 339, 341; Hesperia xx (i 95 1) 295, pl. 91 b (Corinth); Corinth xiii grave 163-1, -2; Perachora ii nos. 2500, 2502. Examples also exist with goats and no filling-ornament: see Délos xvii 102-3, no« 83, pl. 58 A; also CVA Heidelberg i pl. 20. 5.



ويمكن ان تؤرخ الاكواب السابقة بالجزء المبكر من المرحلة الكورنثية المتوسطة . وظهرت في المرحلة التالية الزخرفة المحشوة في الخلفية والمتمثلة في نقاط داخل افريز، وصار من المألوف ظهور حزام احمر على جانبي الافريز الذي توجد اسفله خطوط رأسية رقيقة . وقد لوحظ ان زخرفة الكلاب التي تعدو قد تدهورت على الاكواب المتأخرة رقم 370-381 وظهرت الكلاب كأنها مخلوقات غير مميزة ويصعب معرفتها او استبدلت بماعز ذي ارجل على شكل عصي، وبدأ هناك ميل لظهور النقاط المحشوة في الخلفية في شكل كريات البرد (يراجع للمقارنة مع الاطباق رقم 302-305)، وتعود الاكواب الاخيرة الى اوائل المرحلة الكورنثية المتأخرة تقريبا¹. و يلاحظ انه في الاكواب الأخرى التي ترجع الى الفترة نفسها استبدلت الخطوط الرأسية المتعرجة المزخرفة للقاعدة وحلت محلها خطوط افقية و احزمة مثلما حدث في الاكواب الكبيرة المزخرفة باشكال مرسومة رقم 337-339. وتجدر الإشارة الى ان جميع التطورات السابقة تمثلت على لقي او اكواب وجدت في الطبقة الثانية .

هناك مجموعة كبيرة من طرز الاكواب المزخرفة بنماذج خطية مختلفة، ومطوقة باحزمة من بينها الكوب رقم 412 الذي عثر عليه في الطبقة الاولى ، وهو يعد من اقدم اكواب هذه المجموعة وينسب الى المرحلة الكورنثية المبكرة ، كما يعد الكوب رقم 395 تقليدا متأخرا لطراز نفسه، ومن اكثر الاكواب اللافتة للنظر - من حيث الزخرفة - هي الاكواب رقم 403-408 التي زخرفت بزخرفة تشبه الشبكة المترابطة فيما بينها بأنصاف دوائر ومحاطة بزخارف صغيرة². ومن بينها أيضاً كوبين اكبر حجما رقم 409-410 زخرفا بافريز من سعيقة النخيل واللوتس على حافتها ، وزخارف هندسية ثانوية اسفل منها³. واستنادا على الناحية الاسلوبية بصورة عامة فكلاهما ينسب الى الجزء المتأخر من المرحلة الكورنثية المتوسطة، كما ان الاكواب رقم 413-415 باحزمتها العريضة الغريبة تستحق الذكر أيضاً. ويرجع الكوبان رقم 424-425 الى تاريخ متأخر مقارنة ببقية اللقى (الاكواب) الأخرى ، وهما يمثلان طرازاً من الاكواب كان شائعاً منذ اواخر القرن السادس حتى الربع الثاني من القرن الخامس⁴، وهما ينسبان في الغالب الى تاريخ المستوى السادس.

¹ - امثلة كورنث التي من هذا النوع ذكرت اعلاه في الهامش السابق ، وهي اتت من مجموعات ترجع الى التاريخ نفسه.

² - ظهر هذا النمط الغريب من الزخرفة على شقفة من Foce del Sele يراجع عنها : - NSc 1937, 325, fig. 78 top left. Two frs. from Selinus (MA xxxii (1927) 321, pl. 89. 4-5; perhaps from the same vessel) are very similar

³ - يراجع للمقارنة : - Necrocorinthia, nos. 970-1 ; Perachora ii nos. 2485-7 (with refs. cited). Perachora 2485 and the Naukratis example (= British Museum 88. 6-1. 522) correspond in scheme to 410, Perachora 2486 to 411

⁴ - تراجع مناقشة بالم (Palmer) لهذا الطراز : - Corinth xiii 123 (under the heading 'pattern skyphoi'). Cf. also Perachora ii nos. 2947-9, 2952 (with bibliography).

. وهناك قطع من توضعات مؤرخة في أماكن أخرى : - ADelt xv (1933-5) 44, fig. 23 (Argos); Hesperia ix (1940) 41 1, nos. 20-1, fig. 42 (Halai) ; MA xxxvii (1938) 621, fig. 28 (Palma di Montechiaro, Sicily); NSc 1954? 396, fig- 5- 4 (Megara Hyblaea).

اما الاكواب الاصغر حجما والمطلية بطلاء اسود مصقول فيمكن ان يصنف معظمها الى اكواب المرحلة الكورنثية المتوسطة والمتأخرة¹، وينسب القليل منها الى المرحلة الكورنثية المبكرة (رقم 426-429 يراجع اعلاه) ، ويمكن ان يكون الكوب رقم 446 الذي وجد في الطبقة الثالثة احد الاكواب المتأخرة جدا ، ومما يجدر ملاحظته ان طلاءه المصقول لا يوجد له مثيل عند مقارنته بالاكواب الأخرى ، وربما حدث هذا بسبب ان الكوب تم غطسه في الطلاء مرتين. هناك ستة اكواب كبيرة الحجم مطلية بطلاء اسود مصقول رقم 447-452 قسمت بانتظام الى ثلاثة ازواج (مجموعات)، ونجحت في توضيح مراحل تطور هذا الطراز منذ اوائل القرن السادس وما بعده. يظهر في اقدم زوج من تلك الاكواب [رقم 447-448] زخرفة اشعاعات حول القعر وقد كانت هذه الزخرفة معتادة في المرحلة الكورنثية المبكرة²، واحتفظ القعر في الزوج التالي [رقم 449-450] بالخطوط الرأسية الرقيقة مثل الاكواب المماثلة لها والاصغر حجما، وظهرت على الزوج المتأخر [الكوبين رقم 451-452] اشعاعات طويلة مبعثرة حول القعر عرفت منذ حوالي عام 550 ق.م. وما بعده³.

لقد عثر على اعداد كبيرة من الاكواب المصغرة (Miniature Kotylai) تبدو انها كانت الشكل الشائع للقرابين النذرية مثلما هو الحال في بقية المواقع الأخرى⁴. ترجع غالبية هذه الاكواب الى طراز واحد حيث زخرفت بخطوط رأسية عند الحافة، واحزمة مطلية اسفل منها⁵. يحصر الدليل الطبقي تاريخ تلك الاكواب ما بين اوائل ومنتصف القرن السادس، ومن بين الاواني الأخرى التي تحمل ملامح نذرية القليل من شقف اواني الفيالي المزينة بصرة في مركزها (Phialai Mesophaloi) رقم 574-579 ، وقد عثر على إحداها في الطبقة الثالثة ، ولا يوجد من بينها ما يعود الى ما قبل المرحلة الكورنثية المتأخرة⁶. هناك القليل من الاواني النذرية الكورنثية الأخرى قد اشير اليها سابقا.

اما الفخار الكورنثي الذي نشر (Tocra. II, pp. 7-10, nos 1827-1974) فقد تمثل في حوالي 150 قطعة اختيرت للدراسة، يلاحظ في هذه المجموعة المنتقاة ان قارورات الزيت (الاباسترون) وقنينات الرياضيين (الاريبالوس

¹ - يراجع تصنيف بالمر -: Corinth xiii 106-8. وامثلتها في توكرة مطابق تماما لمجموعتها الثانية.

² - يراجع عن مثال اخر من الفترة الكورنثية المتوسطة تظهر به خطوط اشعاعية وخطوط حمراء وبيضاء -: Corinth xiii grave 156-4, pl. 20.

³ - مجموعة بالمر الثالثة (op.cit. 106,108). Cf. Hesperia vii (1938) 589, nos. 101-14, figs- 15-16 (from Corinth), and NSc 1952, 337, fig. 10 a (from Centuripe) وهي اتت من مجموعة تؤرخ ما بين 500-550 / 480 .

⁴ - تراجع شروح باين Payne عن هذا الموضوع -: (Necrocorinthia, 334-5). ويلاحظ ان مجال طرز الاواني النذرية في بيراكورا اكثر اتساعا يراجع في ذلك (Perachora ii 290 ff) -:

⁵ - تاريخ تلك الاكواب تم مناقشته منذ زمن بواسطة باين Payne يراجع في ذلك، (Necrocorinthia, 334)، كما نوقش الموضوع نفسه باكثر تفصيل حديثا بواسطة بالمر يراجع في ذلك: Palmer, op. cit., 106, under miniature pattern skyphoi

⁶ - يراجع عن الطرز المشابهة -: Perachora ii 298-9, pl. 120, especially nos. 2991, 2997, 3000, 3003. وتعد عينات توكرة اكبر حجما مقارنة بتلك القطع (التي ظهرت في الغالب في الفترة الكورنثية المتوسطة) وتلك القطع التي بها صرة وثقوب للتعليق تعد من المميزات التي غالبا لم تظهر على القطع الاقدم .

(التي ترجع الى المرحلة الكورنثية المبكرة من اهم الاواني التي ظهرت في المستويات المبكرة جدا من الحفريات أي في الطبقة الاولى (تراجع الارقام 1832-1845)، كما ان الاكواب الصغيرة ذات الصقل الاسود (الارقام 1889-1894)، والاكواب التي زخرفت بزخرفة الكلب الذي يعدو (1901-1907) تعد من بين اشكال الاواني الشائعة جدا في الطبقة نفسها، اما قنينات الرياضيين المتأخرة لاسيما تلك المزخرفة بالزهرة الرباعية الوريقات . فلم يعثر على أي نموذج منها مثلما حدث في السابق .

واكثر ما يستحق الذكر هو الطبق رقم 1880 الذي يرجع الى فترة مبكر جدا ويعد من اهم اللقى التي عثر عليها في المستوى الحادي عشر من الطبقة الاولى، و يفترض انه يرجع الى مرحلة الفخار ما قبل الكورنثي بناء على القطاع الجانبي البسيط للطبق ، وتنظيم زخارفه - المتمثلة في حزمة من الخطوط المتموجة داخل احزمة - على الرغم انه لا توجد امثلة مطابقة له ترجع الى الفترة نفسها¹ ، ولكن اذا كان هذا الطبق من المتاع الشخصي المتوارث (مثل الاونوخي رقم 1) ، او ان زخرفته المبكرة استمرت الى فترة متأخرة (مثلما حدث على الكوب رقم 275) بناء على ذلك يمكن افتراض انه يرجع الى مرحلة اواخر ما قبل الكورنثي او مرحلة الانتقال. كما تمثل الشقفة رقم 1839 مثالا آخر للاواني المبكرة، ويبدو أنها تشكل جزءا من قنينة رياضي (آريبالوس) من الطراز الكمثري، ومن المناسب ان تورخ بالمرحلة الكورنثية المبكرة بناء على مقارنة اسلوب زخارفها الرائعة مع الزخارف المماثلة التي ترخف قنينات الرياضيين المستديرة الشكل الشائعة في نفس الفترة² وقد ظهرت بالقنينة الاخيرة زخرفة الخطاف (Hook) التي كانت من غير المعتاد ان ترخف الفخار ما قبل الكورنثي .

وقد لوحظ في الطبقة الاولى ظهور مجموعة من الاواني المغلقة اصغر حجما من السابقة وكان من بينها قارورة الزيت (الاباسترون) رقم 1838 المزخرفة بزخرفة نباتية ، وقنينة الرياضي (الاريبالوس) رقم 1848 - المهشمة للغاية - و هي من طراز القنينات ذوات القاعدة المستوية التي ترجع الى فترة مبكرة ، إضافة الى قنينة الرياضي رقم 1840 التي تنسب الى طراز القنينات الكروية الشكل الشائعة في المرحلة الكورنثية المبكرة.

و لا يوجد من بين الاواني المزخرفة برسومات او اشكال ترجع الى المرحلة المتأخرة ما يستحق التركيز عليه، باستثناء الابريق المهشم رقم 1827 ذو القاعدة المتسعة⁴ والمزخرف بافريز من الحيوانات الذي يعد انموذجا لافريز

¹ - يمكن الاشارة الى طبق مشابه تماما نشر في : Perachora,i,62,pl.B1 مع ان المثال الاخير يرجع الى فترة مبكرة جدا (اواخر القرن الثامن ق) ، يراجع عن الموضوع الزخرفي المميز : Perachora,ii,nos744,759,762,pls.30,34. ولا يبدو ان اطباق الفترة ما قبل الكورنثية نموذجية بشكل كامل

² - يراجع : Perachora,ii,149,no.1571,pl.61 ، والمراجع التي ذكرت هناك .

³ - Necrocorinthia,no.638,fig.126- ويراجع عن الامثلة الاخرى : CVA Heidelberg,I,pl.12.4. CVA Leipzig,pl.31.1-2 . وتراجع كذلك المراجع التي اشير اليها هناك . ووجد هذا الطراز في تارنتو في مجموعة القبور التي تورخ ما بين الفترة الكورنثية المبكرة واولائل الفترة الكورنثية المتوسطة ، يراجع عنها : - Annuario 37/38 ((1959-60), 143ff,figs.41c,55e,82i,92a

⁴ - يراجع عن هذا الشكل، قطعة معاصرة لها نفذت بواسطة فنان او صانع اخر :-

Robinson, (et al) Greek vases at Toronto,no.183,(museum no now 919.5.109)

حيوانات فخار المرحلة الكورنثية المتوسطة والمتأخرة. ومنها أيضاً الحقتان رقم 1850-1851، والاكواب رقم 1880-1885 التي زخرفت برسوم حيوانات نفذت بشكل رديء وترجع الى نفس التاريخ السابق، الا ان الكوبين رقم 1882-1883 اللذين عثر عليهما في الطبقة الاولى ويرجعان الى المرحلة الكورنثية المبكرة كانت زخرفتهما متوسطة الجودة وافضل من الرسوم السابقة. ويعد الطبق رقم 1881 المزخرف بموضوع الطائر - الفهد من بين سلسلة اواني توكرة الشائعة جدا وهو ينسب الى المرحلة الكورنثية المتوسطة، ومما يستحق التنويه به مجموعة من الاواني زخرفت بأسلوب الصورة الظلية او الشبحية من بينها شقفة حقة تحمل الرقم 1856 زخرف كتفها بافريز حيوانات في اسلوب الصورة الظلية، و تعد زخرفة الحيوانات هذه مثيرة وشاذة في الوقت نفسه، وينطبق القول نفسه على الحيوانات التي زخرفت الكوب رقم 1886.

و هناك بعض الامثلة الجيدة لاوانٍ ترجع الى اسلوب الزخارف النباتية من المرحلة الكورنثية المتأخرة، من بينها الحقة الكروية الشكل رقم 1852 التي وجدت كاملة بالطبقة الثالثة ، والکوب الكبير الحجم رقم 1895 المزخرف بسلاسل نباتية كبيرة الحجم كانت شائعة على اواني منتصف القرن السادس¹، اما الحقة الأخرى رقم 1854 فقد زخرف كتفها بصف من البراعم النباتية المنفصلة عن جذورها إضافة الى زخرفة متعرجة على شكل لطخات مدرجة ، وقد نفذت تلك الزخارف في اسلوب تقليدي انتشر في اوائل القرن الخامس²، ولكن لسوء الحظ فإن المكان الذي وجدت به تلك الحقة لم يحدد بشكل دقيق. وتمثل شقف الحقة رقم 1857 مثالا لاسلوب فخار الخلفية (او الارضية) الحمراء في المرحلة الكورنثية المتأخرة ، وقد زخرفت بسلسلة من زخرفة اللوتس وسعيفة النخيل المزدوجة.

وقد عثر في المستويات المبكرة على العديد من الاكواب المزخرفة بزخرفة الكلب الذي يعدو التي اشتهرت في المرحلة الكورنثية المبكرة، ويمكن من خلال تلك الاكواب ومثيلاتها التي نشرت في الجزء الاول تمييز عدد من المصانع التي انتجتها بناء على الاختلاف الواضح في نوعيتها.

¹ - يراجع عن الحقة رقم 1852 على وجه الخصوص :- Annuario 37/38 (1959-60), 218-219, figs. 195a, 197b ، وهي من تارانتو Taranto (توضعات تؤرخ بحوالي عام 550 ق.م.، ويراجع النماذج الاخرى التي تنسب اليها :- Corinth xiii pl.33, 224-4 (deposit 46-a). ويراجع عن التقليد المتأخر للکوب رقم 1895 :- Ure , Sixth and Fifth Century Pottery from Rhitsona, pls.33, 126-87. ويراجع عن الكوب الرقم 1896 :- Perachora, ii, nos 2668-9, pl. 114 ، مع الامثلة المطابقة التي اشير اليها في المرجع نفسه. ويراجع عن المثال الرائع المطابق للکوب رقم 1852 :- CVA Bib. Nat. I, pl. 15.14

² - يراجع عن عناصر الموضوعات الزخرفية المشابهة :- Perachora, ii, no. 2604, pl. 112 والتي تظهر بها زخرفة البراعم المتشابكة ، ويراجع ايضا :- MA, i (1890) no. 868 (داخل المتن) وهي من ميجارا هيبلايا . ويراجع عن زخرفة البرعم المشابهة لها :- CVA Frankfurt I, pl. 19.4, Megara Necrocorinthia, no. 1488 Hyblaea, ii, pl. 57.2, CVA Karlsruhe, I, pl. 42.12, . اما عن زخرفة الخطوط المتعرجة فقد وجدت بأشكال مختلفة على الاواني ، يراجع عن بعض تلك الامثلة :- CVA Reading, I, pl. 2.10, CVA Heidelberg, I, pl. 15.3, 19.3, CVA Louvre viii, pls. 22.8, 13, 27.18, Corinth xiii graves 291-293 (وقد وصفت في المرجع الاخير على انها زخرفة مخروطية Cone Pattern) .

اما الاواني المزخرفة بالاسلوب الابيض فمن بينها جرة الماء (الهيدريا) رقم 1831 النادرة الطراز، و قد امكن معرفة شكلها العام من خلال المقارنة مع جرة كاملة وجدت في تارنتو¹. ويعد الابريق (الاونوخي) رقم 1828 ذو القاعدة المتسعة تطورا غربيا ومتأخرا لشكل الابريق رقم 1827.

كما ان غطائي الابريق (الاونوخي) رقم 1829-1830 يعدان إضافة جديدة لاشكال الاواني الكورنثية التي ظهرت في توكرة ، ويمكن ان ينسب الغطاء الاكبر منهما (أي رقم 1829) الى ابريق من طراز الابريق المتسعة القاعدة بناء على حجمه وتاريخه المبكر²، ومن المحتمل ان الشقفة رقم 1878 المطلية بطلاء اسود مصقول تنسب الى سلطانية ضحلة من ذوات الشكل الفصي والقعر المنخفض³.

اما الإناء النادر الذي يحمل الرقم 1971 فقد عثر عليه في الطبقة الثالثة، و يمثل ابريقا له فوهة مستديرة من طراز الاواني ذات اللون المتجانس (او الاحادية اللون)، وقد دلت الابريق الأخرى المشابهة له انها كانت في الاصل تملك فوهة على شكل كوب مرتفع، ومن الناحية الزمنية فهو يؤرخ ما بين الفترة التي يعود اليها ابريقان احدهما من رودس⁴ والآخر من جيل⁵، وبالمقارنة مع ابريق اصغر منه تؤرخ بالقرن السادس من كورنث⁶. و يمثل ابريق توكرة حلقة وصل - كانت مفقودة - في تطور اشكال هذا الطراز من الابريق بناء على ان رقبته اكثر زخرفة و بها حلقات زخرفية، و رقبة ابريق جيل ضيقة وبسيطة [أي دون حلقات زخرفية]حافتها على شكل كوب. كما يبدو ان الابريق المتجانس اللون رقم 1972 قد اشتق من سلسلة قنينات الرياضيين ، وانه تقليد مصغر لهذا الطراز.

وليس من السهل التوصل الى مكانة الغطاء المخروطي رقم 1973 بين انواع الفخار الكورنثي و زخارفه الا انه يعد صورة طبق الاصل من الاغطية التي نشرت في المجلد الاول من حفريات توكرة مثل رقم 1450. وهي يمكن ان تنسب الى المنتجات (الاواني) النذرية الكورنثية بناء على مكونات غضاها على الرغم من نقص النماذج

¹ - Annuario 37/38 (1959-60), 203,fig.180b (يورخ التوضع الذي وجدت به بحوالي 550). يراجع ايضا الابريق :- CVA Univ. California,pl.10.4.

² - يراجع :- Corinth xiii passim عن الاغطية الثلاثية الزوايا او الاطراف [أو التي تشبه القبعات ثلاثية الاطراف]التي تستخدم لتغطية الابريق (Oinochoe) من طراز الرقبة المتسعة او الواسعة والابريق ذات الرقبة الضيقة والقاعدة المتسعة، وكذلك الابريق ذات البدن الكروي. كانت ابعاد تلك الاغطية على النحو الاتي :- تبلغ ابعاد التي تغطي ابريق الرقبة الواسعة حوالي ما بين 8.8 - 10.2 سم ، وتبلغ ابعاد اغطية ابريق الرقبة الضيقة ما بين 6 - 8.8 سم ، وتبلغ ابعاد اغطية الابريق الكروية ما بين 5.8 - 9 سم ، وحيث ان الابريق الكروية لم تعرف حتى اواخر القرن السادس فهي لم تدخل في هذا الوصف. ومن هذا يبدو ان الغطاء رقم 1829 قد اتى (او ينسب) من ابريق من طراز الرقبة الضيقة والقاعدة العريضة (مثل الابريق رقم 3 و 4 المنشور في الجزء الاول من الحفريات).

³ - مثلما ظهر في Annuario 37/38 (1959-60), 58-9,figs.41b,42 مع مراجعتها التي ذكرت هناك

⁴ - (Annuario 6/7 (1923-24), 269-70,fig.170, CVA Rodi,ii,iiic,pl.3.1

(وهي بما افريز يحمل زخرفة حيوانية ترجع الى الفترة الكورنثية المتأخرة) ، والزخرفة التي ظهرت على الابريق رقم 1971 يمكن مقارنتها مع ما ظهر على ابريق في Karlsruhe الذي بقي منه البدن فقط يراجع عنه : CVA Karlsruhe I,pl.41.1

⁵ - MA,17(1906)299,fig.221 (ذات لون متجانس او وحيدة اللون)، وهذه القطعة شبيهة جدا بالابريق رقم 1971 والتوضع الذي وجدت به لم يقدم تاريخا دقيقا للغاية، اما عن المثال الثاني لهذا الطراز فهو من جيل وغير مؤرخ ، يراجع عنه :- NSc,(1960)151,no.8,fig.179

⁶ - Corinth xiii grave 255-2,pl.34 (تؤرخ باواخر القرن السادس) . و Hesperia,24(1955)132,pl.51,no.6 (وهي من إستيميا) . وهناك مثال آخر من كورنث يراجع عنه :- Corinth xiii grave 296-2,pl.41 ، وهو ينسب الى اوائل القرن الخامس، وهو يشبه قطعة توكرة لكنها بقعر

المطابقة له. وتعد الشقفة المختومة رقم 1974 من القطع الشاذة الى حد بعيد، وغضارها المحبب ينسب الى الجرار الكورنثية النموذجية غير انه ليس من الواضح التعرف على الاناء الذي اتت منه تلك الشقفة، وهي تؤرخ بحوالي 600 ق.م. بناء على مكان العثور عليها، يراجع للمزيد عن الجرار الكورنثية من الفخار الخشن رقم 2255-2256 اسفله اي في كتاب (Tocra,II).

الأكواب الصغيرة او المصغرة (Miniature) :

لقد وجدت هذه الاكواب بكثرة كما في السابق (أي ما نشر في Tocra.I)، وتمت هنا دراسة او الاشارة الى النماذج الكاملة فقط، و قد صنفنا الى اربعة طرز [يشمل الاول الاكواب رقم 1911-1921، والثاني 1922-1938، والثالث 1939-1940، والرابع 1941-1950]، وقد اشير الي الاكواب المسجلة من حفريات عام 1964 باختصار في الجزء الاول (Tocra.I)، واعيدت دراستها هنا لتحديد اكثر النسب تكرارا من اكواب كل طراز في كل طبقة او مستوى، ويلاحظ انه لا يوجد أي من الطرز الاربعة في الطبقة الاولى حيث يبدو انه قد حلت محلها الاكواب المزخرفة بزخرفة الكلب الذي يعدو. و ظهرت اكواب الطرازين الاول والثاني بانتظام في الطبقتين الثانية والثالثة، وهذا يدل على ان فترة انتاجها تمتد خلال الربعين الثاني والثالث من القرن السادس، ويكاد يكون ظهور الطراز الاول (انظر رقم 1920-1921) مقصوراً على الطبقة الثانية فقط، اما اكواب الطرازين الثالث والرابع فمن المؤكد ان الانواع المتأخرة منها قد وجدت في الغالب - اذا لم تكن بشكل مطلق - في توضعات المستوى السادس، ومن هنا يمكن ان تؤرخ بفترة زمنية طويلة ما بين اواخر القرن السادس و اوائل القرن الخامس¹، والتطور الذي اشير اليه لأكواب توكرة يمكن مطابقته بصورة عامة بتطور الاكواب في المواقع الأخرى (مثل الجبانة الشمالية في كورنث).

الأواني الصغيرة (المصغرة) المطلية بطلاء اسود مصقول :

على الرغم من ان بعض اواني هذا النوع عثر عليها في موسم حفريات 1963-1964 الا انه تم تأجيل نشرها من اجل العناية بها ودراستها لتقادي حدوث أي التباس حول تاريخها، ولهذا فإن اواني هذا النوع من جميع المواسم قد دونت في الجزء الثاني من حفريات توكرة. وللأسف فإن القليل جدا من الاواني المشابهة لها والمؤرخة بدقة عثر عليها في كورنث و اماكن أخرى، وقد زودت حفريات عام 1965 بدليل آخر عن تاريخ الطرز المتنوعة لاواني هذا النوع في توكرة، و على هذا فإن تقسيم طرز تلك الاواني الى طرز العصر القديم المتأخر وطرز الفترة التالية له يعد الان مجرد محاولة ليس الا، وقد عثر على الاواني المتأخرة مع الاواني التي ترجع الى العصر الكلاسيكي، الا ان

¹ - يراجع عنه امثلة من الطراز الثالث وجدت في مواقع اخرى :-

Hesperia,21(1952),196,no.198,fig.53 , (من حرم هيرا في ارجوس) . و Perachora,ii,no.2955,pl.119, مع المراجع التي ذكرت هناك . و Corinth xiii pl.53 (deposit 12-e), Stucchi, L,Agora di Cirene,I ,43,fig.21,pl.12.10. وهناك مثال آخر من في متحف قوريني (من الحفريات القديمة) ، ويراجع عن الطراز الرابع :- Tocra I,p.26.no.3

المشكلة الرئيسية ظلت في تحديد اواني هذا النوع التي اتت من المستوى السادس لان هناك مواضع عدة من المستوى السادس ليس من السهل تمييزها بوضوح عن المستوى الخامس او عن قمة المستوى السابع الواقع اسفل منه. والآن يبدو من المحتمل ان اغلب اواني توكرة من هذا النوع تنسب الى المرحلة المتأخرة للفخار الكورنثي، ويمكن ان توضع مجموعة الجرار النذرية المنتقخة في الفترة نفسها بناء على دليل مؤكد ان الجرة رقم 1954 قد اتت من المستوى السابع، مع ان هناك العديد من الاختلافات داخل طراز هذه المجموعة يمكن تمييزها بوضوح¹. ويدل العثور على الاناء (الممزج) رقم 1968 في المستويين السادس والسابع ان عددا من الممازج (الكراتير) المفتوحة ذات المقايض التي تنطلق من الحافة تعود الى التاريخ السابق نفسه². ويمكن ان يضاف اليها السلطانية الصغيرة رقم 1965 ذات المقبض الذي يشبه مقبض السلة³. وعلى العموم فقد صنعت تلك الطرز باتقان وكان الشكل السائد ذو جدران رقيقة- مثل اكواب القرن السادس الصغيرة - و حافة متسعة نحو الخارج وقاعدة نفذت بدقة ، وقد كان الطلاء الاسود يغطي البدن بالكامل مثلما حدث في العديد من الاكواب، ولكن احيانا يترك قاع السلطانية دون طلاء. ويحتل ان الشكل المميز والرائد لهذه الجرة (الهيدريا) يُشاهد في جرة من كورنث مشابهة تعد تقليدا لها ترجع الى المرحلة الكورنثية المتوسطة⁴. كما ان الامثلة المتأخرة من كورنث (اواخر القرن الخامس- الرابع ق.م.) لا توجد بها نماذج من هذا الشكل، بيد ان الاواني النذرية المحلية رقم 2349 مثلا قد تكون نسخة من الشكل نفسه. اما الاناء المسمى (كالاتوس) الشائع في القرن السادس فقد ظهر في صورة مصغرة تمثل في رقم 1964 الذي وجد في المستوى السابع. وهناك سلطانية صغيرة رقم 1970 عثر عليها في المستوى السادس يمكن تصنيفها عينة مبكرة لطراز سلطانيات القرن الخامس⁵.

الخاتمة:

اتضح من خلال هذه الدراسة المترجمة و التقديم لها على اهمية الفخار الكورنثي وعلاقته بتأسيس المستوطنات الاغريقية، لانه قد يعد من اقدم انواع الفخار الاغريقي المبكر عثوراً عليه في كيريناكي وانه ارتبط بمرحلة تأسيس المدن الاغريقية في شرق ليبيا، حيث يؤرخ اقدمه بالربع الاخير من القرن السابع ق.م. ومن ثم فهو معاصراً لتأسيس تلك المدن او المستوطنات من بينها توكرة ويوسبريدس وكيريني نفسها التي تأسست قبل هذا التاريخ بقليل من

¹ - يراجع عن القطع المشابهة لها (وهي غير مؤرخة) :- Perachora,ii,nos.3295-61,pl.123

² - يراجع عن الامثلة الاخرى من نفس الطراز :-Lindos,I,no.2605,pl.125.Stucchi,op.cit.,43,pl.12.9 (في موضع نذري يؤرخ بحوالي 500). ويراجع عن الامثلة التي بها عدة اختلافات : Hesperia,6(1937),289,nos.133-35,fig.23 (في مجموعة اواخر القرن الخامس).

³ - يراجع عن هذا الطراز بصورة عامة :-Lindos,I,no.2604,pl.125. Perachora,ii,nos.3121-22,pl.121. وهناك قطعة اخرى ربما تكون اقدم منها ذات حافة مستقيمة يراجع عنها :- Ure , Sixth and Fifth Century Pottery from Rhitsona , 92,pl.10,grave 115-40.

⁴ - :-Corinth xiii pl.18,135-2 يراجع لمعالجة تلك القطع :- Corinth xiii pl.35,247-2, وهي تؤرخ بالنصف الثاني من القرن السادس

⁵ - يراجع :- Corinth xiii graves 344-347,367-13,14-13-14 ، وهي من مجموعة اواخر القرن الخامس ، ورديفة الصنع و ذات قاعدة مستوية ، يراجع عن الاشكال المشتقة منها رقم 2368 .



السنوات. ومما تجدر الإشارة اليه ان العثور على كميات كبيرة من الفخار الكورنثي في توكرة ان جعل هذه المدينة بفخارها تتبوأ مركزاً مهماً في دراسة الفخار الاغريقي المبكر في العالم ولا تخلو اي دراسة للفخار الاغريقي المبكر بطرزه المتنوعة من الإشارة الى فخار توكرة للمقارنة به، كما جعل توكرة اشهر موقع للفخار الاغريقي المبكر على مستوى ليبيا.

وتجدر الإشارة الى أن الفخار الكورنثي الذي تطرقنا اليه قد عرض جزء كبير منه في ثلاث خزانات عرض (رقم 6 ، 8 ، 9) في متحف المدينة الذي افتتح في 18 ابريل 1972 وعملت له بطاقات تسجيل متحف عام 1986 لحماية المعروضات من بينها الفخار الكورنثي، اضافة الى انه في الفترة نفسها اختار مكتب آثار توكرة مجموعة من الفخار الاغريقي من بينها اواني من الفخار الكورنثي لتعرض في متحف السراي الحمراء بطرابلس (المتحف الوطني حالياً) ومازالت معروضة هناك، وللاسف فقد نهب متحف توكرة في 31 ديسمبر 1990 وسرق منه 40 اناء فخاري من بينها 27 اناء من الفخار الكورنثي والتي تعرضنا لها في هذه الدراسة ونشرنا صور لبعضها. اما الفخار الكورنثي الذي لم يعرض لاسيما القطع المكررة والكسر فقد خزنت في مخازن الآثار في توكرة منذ العثور عليها ما بين 1963-1965 حيث تعاملنا معها وأعدنا تصنيفها وعمل بطاقات لبعضها برفقة زوجتي الباحث منى بالخير خلال الاعوام 1988-1991. ومنذ يوليو 2020 يجهز في قاعة عرض في توكرة خصصت الخزانة الاولى لعرض عينات من الفخار الكورنثي المبكر التي كانت معروضة في المتحف القديم وتطرقنا اليها في هذه الدراسة (تراجع الصور الملونة).

المراجع :

- Akurgal, M. Korint Seramiği M.Ö. 750-650, İstanbul:1997.
- Amyx,D.A.Corinthian vase-painting of the Archaic period, 3 vols. Berkeley:1988.
- Amyx, D.A. and P.Lawrence , Archaic Corinthian Pottery and the Anaploga Well. (= Corinth vol.VII, Part,II), Princeton :1975.
- Amyx, D.A., and Lawrence, P., (= Hesperia. Supplement 28),Princeton :1996.
- Arafat,K. and C. Morgan, " Pots and Potters in Athens and Corinth: a review" Oxford Journal of Archaeology, 8 (1989),pp.311-346.
- Benson, J.L., Die Geschichte und Korinthischen Vasen , Basel: 1953.

- Benson, J. L. Some Notes on Corinthian Vase-Painters, American Journal of Archaeology, 60, 1956, 219–230.
- Benson, J.L., Earlier Corinthian Workshops. A Study of Corinthian Geometric and Protocorinthian Stylistic Groups, Scripta Minora I ,Amsterdam: 1989.
- Blegen, C.W.,(et al), The North Cemetery ,Corinth vol.XIII, Princeton:1964.
- Blinkenberg, Chr. Fouilles de L'Acropole 1902–1914 , Lindos I , Les Petits Objets , Berlin:1931.
- Boardman, J. "Evidence for The Dating of Greek Settlement in Cyrenaica" British School at Athens, 61 (1966) pp.150 – 152
- Boardman, J."Settlement for trade and land in North Africa : problems of identity "in G.Testskhladze & F.Angeles(eds), The Archaeology of Greek colonization, Essays dedicated to Sir J.Boardman, , Oxford:1994 , pp.144–147.
- Boardman, J., Early Greek Vase Painting: 11th–6th Centuries B.C.: A Handbook, New York: 1998.
- Boardman, J.& J.Hayes , Excavations At Tocra 1963–1965 Vol. 1 Oxford:1966.
- Boardman, J.& J.Hayes , Excavations At Tocra 1963–1965 Vol. 2 Oxford:1973.
- Bronner , O., "Excavations at Isthmia 1954 " Hesperia 24 (1955) pp.110–141.
- Bronner, O., "Investigations At Corinth , 1950 " Hesperia 20 (1951) pp.291–300.
- Campbell, M.T., "A Well of the Black-Figured Period at Corinth " Hesperia 7 (1938) pp.557–611.
- Caskey, J.L. & P.Amandy , " Investigations at the Heraion of Argos 1949 " Hesperia 21 (1952) pp.165–221.
- Cook, R.M. Greek painted pottery, 2nd ed , London:1972.
- CVA BERKELEY, University of California i (U.S.A. 5, pls. 182 – 243).
- CVA BRAUNSCHWEIG, Herzog Anton Ulrich – Museum (GERMANY 4, pls. 147 – 194).
- CVA COPENHAGEN, Musée National ii (DENMARK 2, pls. 50 – 98).
- CVA HEIDELBERG, Universität i (GERMANY 10, pls. 435 – 478).



CVA KARLSRUHE, Badisches Landesmuseum ii (GERMANY 8, pls. 341 – 384).

CVA LEIPZIG, Archäologisches Institut der Karl – Marx – Universität i (GERMANY 14, pls. 641 – 693).

CVA MADRID, Musée Archéologique National i (SPAIN 1, pls. 1 – 49).

CVA PARIS, Bibliothèque Nationale, Cabinet des Médailles i (FRANCE 7, pls. 285 – 332).

CVA PARIS, Musée du Louvre vi (FRANCE 9, pls. 385 – 434).

CVA PARIS, Musée du Louvre viii (FRANCE 12, pls. 483 – 529).

CVA READING, University of Reading i (GREAT BRITAIN 12, pls. 528 – 567).

CVA RHODES, Museo Archeologico dello Spedale dei Cavalieri di Rodi ii (ITALY 10, pls. 457 – 508).

DELOS = Exploration Archeologique de Delos fait par Lécole francaise d'Athenes , Paris: 1909 – 1959.

Dragendorff, H. , Thera II, Berlin : 1903.

Farnsworth, M. "Corinthian Pottery: Technical Studies," American Journal. of Archaeology, 74(1), 1970, pp. 9–20.

Goldman, H. "The Acropolis of Halae " Hesperia 9 (1940) pp.381–514.

Hopper, R.J., "Addenda to Necrocorinthia " The Annual of the British School at Athens, 44 (1949) pp. 162–257.

James, P. "Archaic Greek colonies in Libya: Historical vs. archaeological chronologies? " Libyan Studies, 36 (2005) pp. 1–20.

Johansen , K.F. , Les Vases Siciliennes , Paris : 1923 .

Kocybala, A. "The Corinthian pottery ", The Extramural Sanctuary of Demeter and Persephone at Cyrene , Libya, final reports vol.7, Philadelphia: 1999.

Lo Porto , F. G., "Ceramica Arcaica Necropoli di Taranto " Annuario della Scuola Archeologica di Atene vol.37–38 (1959–1960) pp.7–230 .

Mannack, T. Griechische Vasenmalerei, Eine Einführung, Darmstadt : 2002.

- Neeft, C.W., Protocorinthian subgeometric Aryballo, Amsterdam:1987.
- Neeft, C. W. Addenda et corrigenda to D. A. Amyx, Corinthian vase painting in the archaic period Amsterdam:1991.
- Paizi, E., Overseas Connections of Knossos and Crete in the Archaic and Classical Periods: A Reassessment Based on Imports from the Unexplored Mansion, Unpublished M.A. Thesis, University of Cincinnati (2019).
- Payne, H.G., Necrocorinthia, A Study of Corinthian Art in the Archaic Period , Oxford:1931.
- Payne, H.G., Protokorinthische Vasenmalerei , Berlin:1933.
- Payne, H.G., et. al. , Perachora , vols 1-2 , Oxford : 1940 , 1962.
- Pease , M.Z., "A Well of the Late Fifth Century at Corinth " Hesperia 6 (1937) pp.257-316.
- Pemberton, E.G. "Wealthy Corinth: The Archaeology of a Classical City", The Australian Academy of the Humanities. Proceedings 1998 (Canberra 1999)p.138-165.
- Pottier, E. , Vases Antiques du Louvre , I , Paris : 1897.
- Rasmussen, Th. "Corinth and the Orientalising Phenomenon" Looking at Greek Vases, Ed. Rasmussen, Tom and Spivey, Nigel Jonathan, Cambridge:1991.
- Robinson , D.M. (et al) , A Catalogue of the Greek Vases in the Royal Museum of Archaeology , Toronto , Toronto:1930.
- Salmon, J.B., Wealthy Corinth: a history of the city to 338 B.C. Michigan:1984.
- Shoe, L.T. "A Box of Antiquities from Corinth " Hesperia 1 (1932) pp.56-89.
- Steinhart, M, Korinthische Vasenmalerei. In: Der Neue Pauly (DNP). Band 6, Metzler, Stuttgart: 1999, pp. 738-742,
- Stephens, J. (et al.) " The Technological Development of Decorated Corinthian Pottery, 8th to 6th Centuries BCE" (Symposium PP – Materials Issues in Art and Archaeology X) Vol.1656 (2014) , pp. 233-250.

Stucchi, S. "Die archaischen griechen vasen und die Kyrenaika: Import , Imitationen und Einflusse– ein Überblick ", in H.Brijder (ed) Ancient Greek and related pottery, Amsterdam:1984.

Stucchi, S. L'Agora di Cirene, I , Roma:1965.

Ure , P. ,Sixth and Fifth Century Pottery from Rhitsona , Oxford:1927.

Ure , P. , Aryballoi and Figurines from Rhitsona in Boeotia , Cambridge : 1934.

Weinberg, S.S., "What Is Protocorinthian Geometric Ware?" American Journal of Archaeology, 45.1(1941),pp. 30–44.

Weinberg, S.S., The Geometric and Orientalizing Pottery, Corinth vol.VII, Part,I , Princeton:1943.

Weinberg, S.S., "Cross–Section of Corinthian Antiquities (Excavations of 1940)" Hesperia 17 (1948) pp.197–241.

Whitbred ,I.K., "Clays of Corinth: The Study of a Basic Resource for Ceramic production," Corinth, 20, (2003), pp. 1–13.





205

173

169

149

136



294

277

237

211



356

325

305

301

نماذج من الفخار الكورنثي في توكرة لتوضيح الوانه وابعاده

(ارشيف مكتب آثارة توكرة، ت. طارق تيكه 2008)



9

7

6

3



37

33

30

24

21

13

10



127

120

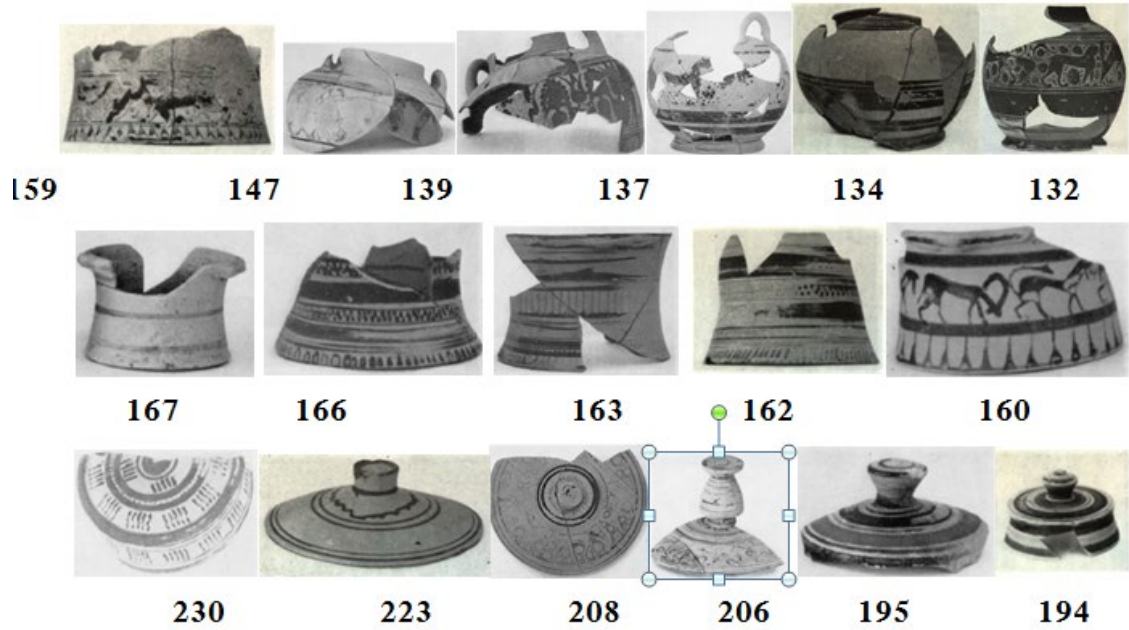
83

73

68

52

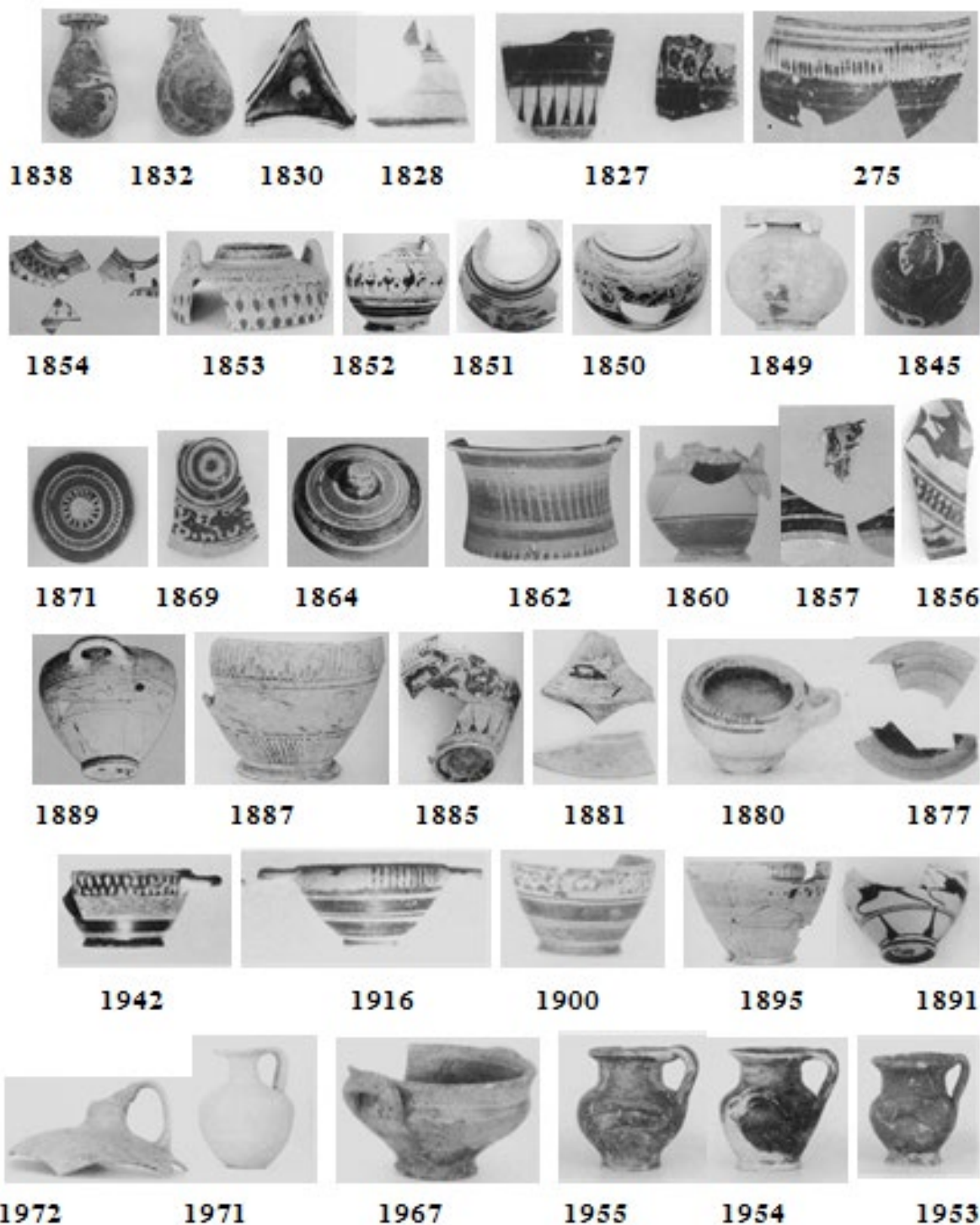
41



نماذج من الفخار الكورنثي المبكر في توكرة (الارقام وفقاً لنشرها في I Tocra)



نماذج من الفخار الكورني في توكرة (الارقام وفقاً لنشرها في I Tocra)



نماذج من الفخار الكورنثي المبكر في توكرة (الأرقام وفقاً لنشرها في Tocra II)

POTTERY: CORINTHIAN

21

CORINTHIAN

K-579 (PLATES 3-27)

CORINTHIAN vessels constitute the largest group among the imports, as on most other Greek sites of the same period; here they account for over 30 per cent. of all the pieces catalogued. Two general comments are worth making on the assemblage. First, the low proportion of pieces of high quality is not what one expects when one compares the finds on other colonial sites, especially those in Italy and Sicily. The whole range of Corinthian products—good, bad and indifferent—seems to be present here, just as on a mainland Greek site like Perachora. Secondly, there is a tendency, particularly noticeable among the amphoriskoi, plates and cups, for the products of certain workshops to occur in groups, while those of other contemporary ones are totally absent. Equally, certain vessel-forms are common at the expense of others: for example, aryballoi are numerous, whereas there are very few alabastra (except in the early levels). So our Corinthian may have been imported mostly in large batches.

It is the Corinthian pieces which furnish us with most of the dating evidence for the early levels (Deposit I), and which are the primary material for estimating the date of the initial settlement at Tocra. This should now be considered.

The earliest vase by far is the fine conical oinochoe 1. Though unparalleled in detail, its animal-decoration is that of an advanced stage of Middle Protocorinthian,¹ and most of the filling-ornaments are consistent with such a date. The presence of incised tongues round the base of the neck is surprising so early; on the other hand, the meander decoration on the neck is not usually found so late.² The fact that the vessel was found in Deposit II, in a relatively complete state, suggests that it had remained intact for a period of eighty years or more before it was finally discarded (in the 560's). This being the case, there is every reason to believe that it was brought to Tocra as a prized possession by one of the early colonists and subsequently offered as a dedication in the sanctuary. It is an unusually clear example of the 'heirloom' survival-piece in an archaeological context; no conclusions on the foundation-date of Tocra may be drawn from it.

The main series of Corinthian scarcely begins before the Early Corinthian period. There are only one or two pieces which might be called Transitional: e.g. the broad-bottomed oinochoe 3.³ A few vessels of Protocorinthian type occur (one pointed aryballos (37) and kotylai with 'running dog' decoration (341-50)), but these are all late specimens, and need not be earlier than Early Corinthian.⁴ The earliest of the black-glazed kotylai (406-9), decorated with regular groups of white-red-white lines, are typical of the same period.⁵ The earliest level, 11, produced a piece of an Early Corinthian alabastron (26).⁶ One may fairly conclude that the foundation-date of Tocra coincides with a late stage in the Corinthian Transitional period. It is, of course,

¹ Cf. for instance, Payne, *Protocorinthische Vasenmalerei* pl. 15, 1-3; Johansen, *Vases sigmoïdes* pls. 27, 1, 28, 1; *Perachora* ii nos. 228, 230.

² For earlier examples of the motif, see *Perachora* ii nos. 343, 345, with refs. cited.

³ For the general type and the incised tongues on the shoulder, cf. *NC* no. 138, 3 is of flatter form.

⁴ See Hopper, *BSA* xiv (1949) 185-6 on 'running dog' decoration. For late examples of pointed aryballoi with

scale-decoration, see *NC* 286, fig. 8 A; *Perachora* ii no. 98; *Dilos* xvii 91, no. 4, pl. 55 C; *Megara Hyblaea* ii pl. 39, 4.

⁵ For the type: *NC* no. 201. Examples from EC groups: Corinth vii, 1 nos. 269-74; *Hesperia* xvii (1948) 223, D 47-52 (from Corinth); *MA* xvii 109, fig. 76 left (from Gela, with abnormal scheme).

⁶ Further EC fragments and part of a Transitional (?) plate were found in this level in 1965.

22

JOHN HAYES

always possible that another part of the site will yield earlier material, though as yet there are no signs of any.

Large closed vessels are not particularly common. The earliest of these (1, 3) are mentioned above. The decoration of the second broad-bottomed oinochoe (4) deserves comment. Its main motif, a winged 'Mistress of Beasts' holding two swan-like birds by the neck, is one found on a number of vessels placed at about the end of EC, the date of this piece.¹ The same motif appears on another of the Corinthian vases (31, see below). A close parallel to the rendering on 4 is provided by a kotyle-pyxis lid from Perachora.² The olpe, 6, is a late example of the form with MC animal decoration. A fine black-glazed oinochoe (7) might also be MC. The fragmentary 'white style' oinochoe (9) is one of a small series which normally have thin rays above the foot;³ the base here assigned to it could come from a pyxis. There are three amphorae, all of somewhat unusual form; two of these (10, 11) look like products of the same workshop.⁴

The smaller closed shapes are well represented, aryballoi in particular. The amphoriskoi fall into two well-defined late MC/early LC groups: seven (13-19) are pieces with animal friezes, belonging to Benson's 'Gruppe der rückwärtschauenden Vögel';⁵ the rest have simpler banded decoration.⁶ Small alabastra are uncommon; all the Tocra examples except one (30) appear to be early. The early pointed type of aryballos appears once (37, see above); otherwise, apart from one flat-based piece (127), all the numerous small aryballoi are of the round type. The great majority of these are late MC or LC, corresponding closely to the types found in the 'group (c)' graves at Rhitsona.⁷ A dozen bear mediocre animal-motifs; 38 and 41 are better. Nine more are late versions of the type with three stylized warriors.⁸ Quatrefoil aryballoi, and variants of them, number over fifty. Three main types can be distinguished: the first (70-78), which is the most elaborate, and which includes the largest specimens, is characterized by a rosette in outline on the rim;⁹ the second (79-95) has a row of dots round the shoulder; the third (96-126) bears no decoration beyond the quatrefoil motif and bands on the rim.¹⁰ Types I and II not infrequently bear subsidiary motifs on the back below the handle; these may be the distinguishing marks of rival workshops. The five pieces 79-83 bear the same mark. Rosettes on the rim similar to those on Type I also occur on two small plain aryballoi (68-69). Deposit II produced a piece of Type I; the five stratified examples of the other Types all come from Deposit III, though there is reason to believe that this is due to pure chance.¹¹

One of the finest of all the Tocra finds is the large alabastron 31, a particularly elaborate example of the so-called 'White-dot Style', current at the end of EC and beginning of MC.¹² It portrays on the grand scale a winged 'Mistress of Beasts' with birds (cf. 4 for the motif). The spaces between the figures are skillfully filled with large rosettes and other motifs to produce the 'patchwork' effect which characterizes the developed Corinthian style at its best. Red is used freely, and careful incision is supplemented by a lavish use of rows of small white dots—

¹ E.g. *NC* nos. 380-5; *Perachora* ii nos. 1527, 1533.

² *Perachora* ii no. 1897.

³ Cf. *MA* xli (1955) 277 fig. 37, 1 = SE i (1927) 162, pl. 38 d; *CFA* Copenhagen ii pl. 84, 2; *CFA* Univ. of California i pl. 10, 4.

⁴ That of the Amperand Painter (Benson, *Guchida* 51-52).

⁵ *Guchida* 43-45. A common type.

⁶ Perhaps already LC. For a close parallel, cf. *Corinth* xiii grave 188-5.

⁷ *Ure*, *Aryballoi & Figurini*, *passim*.

⁸ *Ibid.*, 39-41, class IV, vi, c.

⁹ Cf. *Corinth* xiii 114 for other examples with this motif. These are dated around the turn of MC/LC.

¹⁰ Types II and III are common in the graves of group (c) (of LC date) at Rhitsona. For a general discussion of the quatrefoils of these types from Rhitsona and lists of examples from elsewhere, see *Ure*, op. cit., 44-46, 102-3, pls. 9-10. Cf. also *CFA* Reading i pl. 5, 2-4 (with comments, pp. 9-10). There are no examples of Ure's group (b) quatrefoils at Tocra.

¹¹ The comparable examples from Rhitsona come mostly from groups of about the same date as our Deposit II.

¹² Cf. *NC* nos. 380-435, 600-8 B.

EXCAVATIONS
AT TOCRA
1963-1965

THE ARCHAIC DEPOSITS II
AND
LATER DEPOSITS

by
JOHN BOARDMAN
and
JOHN HAYES

SUPPLEMENTARY VOLUME NO. 10

Published by
THE BRITISH SCHOOL OF ARCHAEOLOGY AT ATHENS
THE SOCIETY FOR LIBYAN STUDIES
THAMES AND HUDSON

POTTERY: CORINTHIAN

23

there are several hundred on the goddess alone. A virtually identical piece, certainly by the same master-hand, is known from Delos.¹

The few other large alabastra and aryballoi in the deposits are far less inspiring: a LC alabastron (32) with warriors² similar to those on the small aryballoi; a series of large aryballoi of the 570's and 560's with a central floral motif flanked by animals, each worse than the last;³ another (36) of similar date with a broad black band on the body bearing vertical incisions.⁴

There is a good series of globular pyxides. The majority are of the type with a short vertical rim and handles on the shoulder, though there are a few of the flat-rimmed handleless type. Most of the larger ones bear animal friezes of MC or LC style; the best of these is 133. Three (134-5, 140) appear to be by the Amperand Painter.⁵ Alternative schemes consist of floral chains, either lotus-and-bud (130-1) or double palmette-and-lotus (138-9). The smaller versions, together with the large vase 132, are mostly decorated in the 'White Style'; a couple (147-8) bear floral chains. The concave-sided pyxides and related tripod-pyxides are mostly late (MC/LC) and simply decorated. The animal decoration of 159, however, probably belongs to the later part of EC, being comparable with that on the lids 206-7. A few other bodies and lids appear to match each other; see 162 and 211, 163-6 and 221.

While considering the pyxides, we may note that the discrepancy in the number of bodies and lids found on certain other sites⁶ is not to be observed here: both domed and flat flanged lids occur in approximately the same numbers as the corresponding pyxis-types, though exact matches are rare. Among the finds so far, what seem to be early lids are commoner than early pyxides.

The EC and earlier MC lids are all of the flat-flanged type, with high moulded knobs. 205, the earliest, exhibits the archaizing animal style of the Mykonos Painter;⁷ 206-7 (late EC?) and 208 (early MC?)⁸, with their silhouette animal friezes, seem to be derivatives of the style. The more numerous later lids (probably late MC to LC) have small flattened or inverted conical knobs; all the domed ones are of this type. Most of the domed lids are decorated with plain bands; among them are two late examples with an unusual angular shape (194-5), from Level 6. One lid (223), perhaps from a tripod-pyxis, is of a simple low conical form. In addition to these, one may note several powder-pyxis lids with simple patterns, all of the same general type (229-32); these are probably LC.⁹

Of the three fragmentary kraters 233-5, one has a banqueting scene on the shoulder and animals on the belly,¹⁰ the latter rendered in a rather broad and sketchy late MC style, without filling ornament, rather like that found on the cups 276-93. The others are black-glazed, with handles that are attached direct to the outside of the rim; one may compare the arrangement with that on some EC kraters (though there a short connecting strap is usually found).¹¹ The

¹ *Dilos* x no. 451, pl. 33, 67; *NC* no. 381; Benson, *Guchida* 98 'Delosgruppe' no. 5.

² Cf. British Museum 60, 4-4, 13 = A 1000 (*NC* no. 1232); *NC* nos. 1230-1 are of similar type.

³ For the general type, see *NC* nos. 831-5, 1264-91. A close parallel to 32 is *CFA* Mainz i pl. 31, 3-4.

⁴ Cf. *NC* no. 1294.

⁵ See p. 22, n. 4.

⁶ *Perachora* ii 175.

⁷ Cf. especially *Perachora* ii nos. 1821-2.

⁸ Cf. especially *Perachora* ii nos. 1873-4. The same style of decoration is found on a kotyle from a dated group at Corinth (*Corinth* xii grave 159-5).

⁹ Other examples of this type: *Thera* ii 25, no. 55, fig. 49; *MA* xvi (1966) 40, fig. 10 bis, and 372, fig. 278 (both from Gela); *Megara Hyblaea* ii pl. 96, 5; *CFA* Karlsruhe i pl. 39, 2.

The Thera example, from the 'Massenfund', should be LC. Two pieces from Corinth (*Corinth* xiii graves 157-9, 168-9) may be the immediate predecessors of this type; they are dated to c. 580-70.

¹⁰ For the general type see *Pottier*, *Vases antiques de Lucerne* i pls. 15-17; *NC* nos. 1161-66. Banqueting scenes occur on several of these; ours, with dogs below the couches, may be regarded as a debased version of that on the Eurytos krater (*NC* no. 780). For similar rim and handle decoration, see *Corinth* vii, 1 no. 319, and *Megara Hyblaea* ii pls. 49, 1-2, 50, 1-2, among other examples.

¹¹ Cf. *Corinth* vii, 1 no. 235, and *Hesperia* xvii (1948) 218, D 13, pl. 79; both of these are EC. A fragmentary example from Thera (*AN* xxxiii (1903) 203-4, fig. 55, M 2) has a decorative scheme closer to that of the Tocra vessels.

POTTERY: CORINTHIAN

25

over a hundred of these have been catalogued, excluding miniatures. Typical of the examples from Deposit I are those with 'running dogs' (343-50)¹ or with silhouette animals on the body and wire-birds in panels at the rim (341-2).² On one of the former (350), some passing whim of its maker has resulted in a dog's head being incised, contrary to the usual practice; the neat drawing is very much in the Protocorinthian manner. Also found in Deposit I are the black-glazed examples with red and white lines already mentioned (426-9). All the above are presumably EC; the great majority of the kotylai, however, are of MC and LC types, as we shall see.

Of the kotylai with figure decoration employing incision, the only one likely to be EC is 313, a rather odd specimen in a poor style. On the rest, which range from MC to LC in date, friezes of goats and panthers predominate. Some of these are quite well drawn (e.g. 322-3), but a greater number have elongated sausage-shaped beasts (see 314, 319, 329, etc.).³ In a contrasting style are several large kotylai with broad friezes. They include three by the Patras Painter,⁴ one bearing sphinxes⁵ and the others with his distinctive chains of crudely-drawn dancing women (333-5).⁶ One of the animal-kotylai (330) may also be by him.⁷ The motif of 333 reappears in a different style on the large kotyle 336, 333-6 mark the transition from MC to LC; more typically LC are three others with skimpily sketched sphinxes and no filling-ornament (337-9).⁸ A fragmentary specimen with komastis (340) belongs to the same general class.⁹

The later stages in the history of the silhouette animal style are particularly well documented here; over forty kotylai bear this kind of decoration.¹⁰ 353-5 may be assumed to be the immediate successors of the EC 'running dog' type noted above; on these, while the dogs remain unaltered, red bands make their appearance on the body and the stripes at the rim, formerly arranged in groups, are made continuous. These pieces are perhaps to be put in the earlier part of MC. In the next stage filling-ornament in the form of dots is introduced into the frieze, and a red band on each side of the frieze becomes standard, with thin stripes below. On yet later examples (370-81) the running dogs degenerate into unrecognizable creatures or are replaced by stick-legged goats, and the dot-fillers show a tendency to multiply into a 'hailstorm' (cf. the plates 302-5). These presumably date from around the beginning of LC.¹¹ On other examples of similar date the stripes round the base are replaced by lines and bands, as on the contemporary figured pieces 337-9. All of these phases are represented among the finds from Deposit II.

There is a considerable range of patterned and banded types. 412, from Deposit I, should be

¹ See p. 21 also NC nos. 151, fig. 9 c. A very common type.

² Cf. *MC* nos. 31, 4, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

³ *See* p. 21 also NC nos. 151, fig. 9 c. A very common type.

⁴ Cf. *MC* nos. 31, 4, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

⁵ *See* p. 21 also NC nos. 151, fig. 9 c. A very common type.

⁶ Cf. *MC* nos. 31, 4, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253

